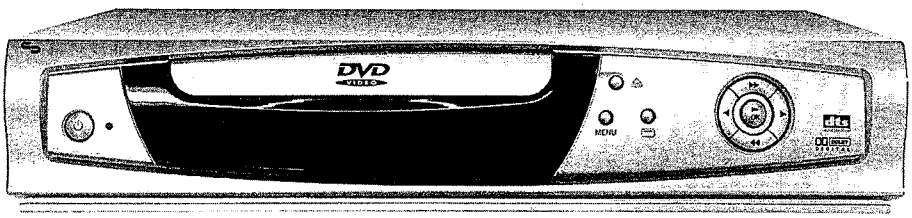
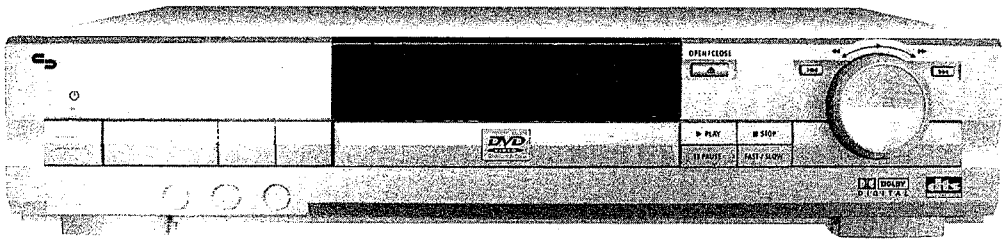
DVD 511/810/811

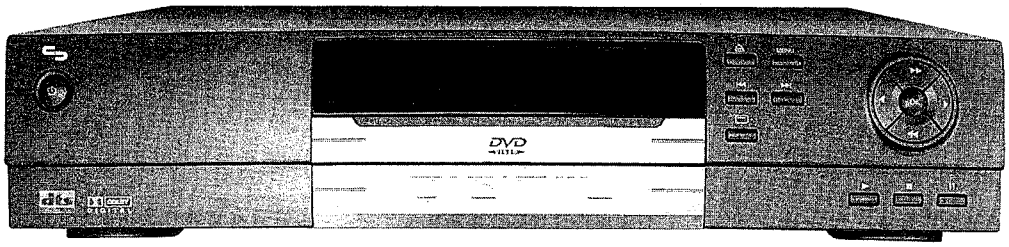
Digital Versatile Disc Player



DVD 511



DVD 810



DVD 811

D **Bedienungsanleitung**
Seite D21 - D23

SICHERHEIT

WARNUNG: **UM BRANDGEFAHR ODER STROMSCHLÄGE ZU VERMEIDEN, DIESES GERÄT NICHT REGEN ODER FEUCHTIGKEIT AUSSETZEN. IM GEHÄUSE HERRSCHEN GEFÄHRLICHE, HOHE SPANNUNGEN. GEHÄUSE NICHT ÖFFNEN. REPARATUREN NUR VON QUALIFIZIERTEM KUNDENDIENSTPERSONAL AUSFÜHREN LASSEN.**

HINWEIS: **UM STROMSCHLÄGEN VORZUBEUGEN, DEN BREITEN POL DES STECKERS VOLLSTÄNDIG IN DEN WEITEN SLOT STECKEN.**

LASER: Dieser DVD-Player funktioniert mit einem Lasersystem.
Lesen Sie sich dieses Handbuch sorgfältig durch und heben Sie es auf, um später Einzelheiten nachschlagen zu können, so dass der ordnungsgemäße Gebrauch des Geräts gewährleistet ist.
Wenn das Element gewartet werden muss, wenden Sie sich an eine autorisiertes Servicezentrum - siehe Wartung.

Wenn andere Regler, Einstellungen oder Verfahren als angegeben verwendet werden, kann man gefährlicher Strahlung ausgesetzt werden.

Das Gehäuse nicht zu öffnen versuchen, um direkten Kontakt mit dem Laserstrahl zu vermeiden. Sichtbare und unsichtbare Laserstrahlung, wenn es offen ist und die Verriegelungen ausgeschaltet sind.
NICHT DIREKT IN DEN LASERSTRAHL BLICKEN.

LASER	
Typ	Halbleiterlaser GaAlAs
Wellenlänge	650 nm
Ausgabeleistung	7 mW
Strahldivergenz	60 Grad

KLASSE 1
LASERPRODUKT

WARNUNG :
Um Brandgefahr und Elektroschock vorzubeugen, dieses Gerät niemals Regen oder Feuchtigkeit aussetzen.

ACHTUNG :
Die Verwendung anderer Regler, Einstellungen oder Verfahren als angegeben, kann dazu führen, dass man gefährlicher Strahlung ausgesetzt wird.

ACHTUNG

HOCHSPANNUNG, NICHT ÖFFNEN!

ToUm Brandgefahr und Elektroschock vorzubeugen, die vordere (oder hintere) Abdeckung nicht entfernen. Keine vom Benutzer zu reparierenden Bestandteile. Wartung/Reparaturen von qualifiziertem Kundendienstpersonal ausführen lassen.

Der Blitz mit dem Pfeilspitzensymbol in einem gleichseitigen Dreieck warnt den Benutzer vor nicht isolierter Hochspannung im Inneren des Gerätegehäuses, die hoch genug ist, um Verletzungsgefahr durch Elektroschock in sich zu bergen.

Das Ausrufungszeichen in einem gleichseitigen Dreieck weist den Benutzer darauf hin, dass in der begleitenden Dokumentation wichtige Anweisungen bezüglich des Betriebs und der Wartung (Reparatur) vorhanden sind.

ACHTUNG

UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG BEI OFFENEM GERÄT OFFEN UND DEFEKTER ODER UMGANGENER VERRIEGELUNG DIREKTEN KONTAKT MIT DEM LASERSTRAHL VERMEIDEN

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE ⚠

ACHTUNG: BITTE LESEN UND BEACHTEN SIE ALLE IN DIESEM HANDBUCH ENTHALTENEN UND AUF DEM ELEMENT ANGEBRACHTEN WARNUNGEN UND ANWEISUNGEN. BEWAHREN SIE DIESE ANWEISUNGEN. HEBEN SIE SICH DIESES BUCH ALS NACHSCHLAGEMÖGLICHKEIT AUF.

Dieses Gerät wurde so entworfen und hergestellt, dass Ihre persönliche Sicherheit gewährleistet wird. Unsachgemäßer Gebrauch kann zu elektrischen Schlägen oder Brandgefahr führen. Die eingebauten Sicherheitsvorrichtungen schützen Sie dann, wenn Sie sich an die folgenden Anweisungen für Installation, Gebrauch und Wartung halten. Das Gerät enthält keine Bestandteile, die der Benutzer selbst reparieren kann.

DIE ABDECKUNG NICHT ENTFERNEN - VERLETZUNGSGEFAHR DURCH HOHE SPANNUNGEN. REPARATUREN MÜSSEN VON QUALIFIZIERTEM KUNDENDIENSTPERSONAL AUSGEFÜHRT WERDEN.

1. Diese Anweisungen lesen.
   Lesen Sie sich das Handbuch sorgfältig durch, nachdem Sie das Gerät ausgepackt haben.

2. Diese Anweisungen aufbewahren.
   Bewahren Sie dieses Buch als Nachschlagmöglichkeit.

3. Alle Warnungen beachten.

4. Alle betriebsgebundenen und andere Anweisungen einhalten.

5. Das Gerät nicht in der Nähe von Wasser benutzen.

6. Nur mit einem feuchten Tuch reinigen.

7. Lüftungsschlitze nicht blockieren. Die Installation muss in Übereinstimmung mit den Anweisungen des Herstellers erfolgen.

8. Nicht in der Nähe von Hitzequellen, wie Heizungen, Heißluftgittern, Öfen oder anderen wärmeproduzierenden Geräten (einschließlich Verstärkern) aufstellen.

9. Der Codierstecker oder der geerdete Stecker muss aus Sicherheitsgründen verwendet werden. Ein Codierstecker hat zwei Pole, von denen einer breiter ist. Ein geerdeter Stecker hat zwei Pole und einen Erdungstift. Der breite Pol oder der Erdungsstift dienen Ihrer Sicherheit. Wenn der gelieferte Stecker nicht in die Steckdose passt, sollte ein Elektriker die veraltete Steckdose ersetzen.

10. Achten Sie darauf, dass niemand auf die Netzkabel treten kann und sie nicht eingeklemmt werden, besonders bei den Steckern, den Steckdosen ohne Sicherung und den Austrittspunkten aus dem Gerät.

11. Nur vom Hersteller angegebene Zusatzteile/Zubehör verwenden.

VORSICHT MIT MOBILEN WAGEN

S3125A

12. Nur vom Hersteller angegebene oder mitgelieferte Wagen, Ständer, Stative, Träger, oder Tische verwenden. Beim Gebrauch eines Wagens: Vorsicht beim Verschieben des Wagens mit Gerät, um Verletzungen durch Umfallen vorzubeugen.

13. Bei Gewitter oder wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird den Stecker ziehen.

14. Alle Reparaturen von qualifiziertem Kundendienstpersonal ausführen lassen. Reparaturen sind notwendig, wenn das Gerät in irgendeiner Weise beschädigt wurde, wenn zum Beispiel die Netzschnur oder der Stecker beschädigt ist, eine Flüssigkeit verschüttet wurde oder Fremdkörper in das Gerät gefallen sind, das Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt war, nicht normal funktioniert oder gefallen ist.

15 CD-Schublade
   Nicht mit den Fingern in die Nähe der CD-Schublade kommen, wenn sie sich schließt. Es besteht ernsthafte Verletzungsgefahr.

16. Belastung
   Keine schweren Objekte auf das Gerät legen oder darauf treten. Das Objekt kann fallen und so ernsthafte Verletzungen und Schäden am Gerät verursachen.

17. CD
   Keine gesprungenen, verformten oder reparierten CDs verwenden. Diese CDs brechen leicht und können ernsthafte Verletzungen und Defekte verursachen.

18. Reparaturbedürftige Schäden
   Stecker des Geräts aus der Steckdose ziehen und die Reparatur unter den folgenden Bedingungen qualifiziertem Kundendienstpersonal überlassen:

   a) Wenn die Netzschnur oder der Stecker beschädigt ist.
   b) Wenn Feuchtigkeit verschüttet wurde oder Fremdkörper in das Gerät gefallen sind.
   c) Wenn das Gerät Regen oder Wasser ausgesetzt war.
   d) Wenn das Gerät bei Befolgen der Betriebsanleitung nicht normal funktioniert. Nur die Regler einstellen, die in der Betriebsanleitung beschrieben werden, das eine falsche Einstellung zu Schäden führen kann und zur Wiederherstellung des Normalbetriebs viele Arbeitsstunden eines qualifizierten Monteurs notwendig sind.
   e) Wenn das Gerät gefallen ist oder anderweitig beschädigt wurde.
   f) Wenn die Leistung des Geräts sich deutlich ändert, ist Reparatur oder Wartung notwendig.

19. Wartung
   Versuchen Sie nicht, dieses Produkt selbst zu warten/reparieren. Wenn Sie Abdeckungen entfernen, können Sie gefährlichen Spannungen oder anderen Gefahren ausgesetzt werden. Alle Wartungsarbeiten sollten qualifiziertem Kundendienstpersonal überlassen werden.

20. Ersatzteile
   Wenn Bestandteile ausgewechselt werden müssen, müssen Sie darauf achten, dass der Kundendienstmonteur nur vom Hersteller vorgeschriebene Ersatzteile oder Ersatzteile mit denselben Eigenschaften wie das Originalteil verwendet. Nicht genehmigte Ersatzteile können Brand, Elektroschocks oder andere Gefahren verursachen.

21. Sicherheitsprüfung
   Bitten Sie den Kundendienstmonteur nach der Beendung von Wartungsarbeiten oder Reparaturen an diesem Gerät, Sicherheitsprüfungen durchzuführen, um zu gewährleisten, dass das Gerät sich in einem ordnungsgemäßen Zustand befindet.

22. Die europäische Version entspricht den Vorschriften für das CE-Zeichen

CE

Inhalt

Sicherheit D1
Wichtige Sicherheitshinweise D2
Lieferumfang D3
DVD-Player D4-D5
Fernbedienung D6
Player-Zonen D6
Kopierschutz D6
Installation (Anschließen an den Fernseher/ AC-3-Verstärker) D6-D8
DVD-CDs D9
Meldungen auf dem Display D10
Abspielen einer DVD-CD D11
Springen, Zeitraffer, Zeitlupe, Normaler Abspielmodus, CD-Menüs, Pause, Stop D11
Aktive Navigation (DVD) D11
Titel, Abschnitte D11
Zeit D12
Sprache, Ton D12
Untertitel D12
Angle, OSD-Menüs, Repeat A B, Zoom D12
CD wiederaufnehmen D12
Abspielen einer Audio-CD D12
Wenn die Audio-CD läuft D13
Aktive Navigation (Audio-CD) D13
Track, Time, Repeat A B, Repeat All, Random, OSD D13
Setupmenüs D14
Sprache, Untertitel D14
TV-Seitenverhältnis, Audio-Set D15-D16
Digitaler Ausgang, Kindersicherung D17-D19
Bildschirmanzeige D19
Programmieren einer Audio-CD D20
Index D20
Fehlerbehebung D21
Elektrische Spezifikation D22-D23

Dieses Produkt enthält eine Technologie für den Copyrightschutz, die von den Verfahrensansprüchen bestimmter US-Patente und anderen geistigen Eigentumsrechten der Macrovision Corporation und anderer Copyright-Eigentümer geschützt wird. Der Gebrauch dieser Technologie für den Copyrightschutz muss von der Macrovision Corporation genehmigt werden und ist nur für den Hausgebrauch und anderen Gebrauch in kleinem Kreis bestimmt, außer nach ausdrücklicher Genehmigung von Macrovision Corporation. Reverse Engineering oder Disassemblierung ist untersagt.

Hergestellt unter Lizenz von Dolby Laboratories. "Dolby" und das Doppel-D-Symbol sind eingetragene Warenzeichen von Dolby Laboratories. Confidential Unpublished Works. ® 1992-1997 Dolby Laboratories, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Das Gerät ist geschützt durch die US-Patente 4.631.603, 4.577.216 4.819.098 und 4.907.093. Die Lizenz gilt ausschließlich für den privaten Gebrauch.

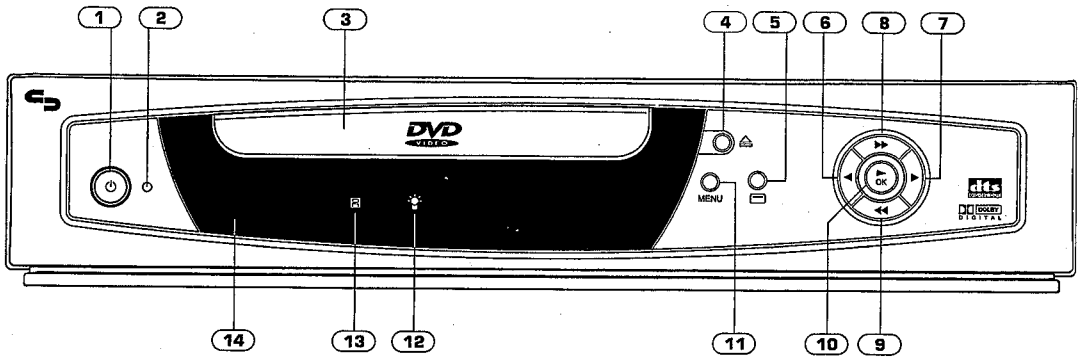
Lieferumfang

Kontrollieren Sie die Verpackung Ihres DVD-Players.
Die folgenden Elemente sollten sich darin befinden:

- DVD-Player mit angeschlossener Netzschnur
- 1 Fernbedienung
- 2 Batterien
- Videokabel für AC-3-Verbindung
- Handbuch

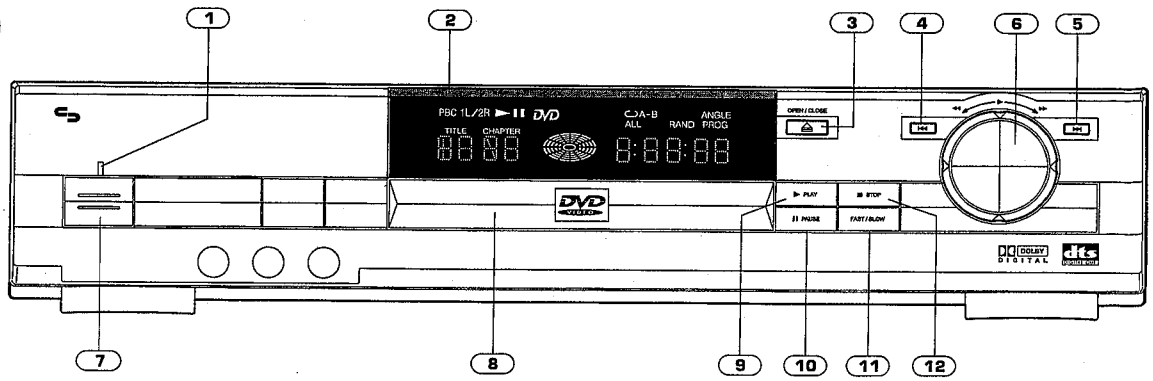
Der DVD-Player

DVD511



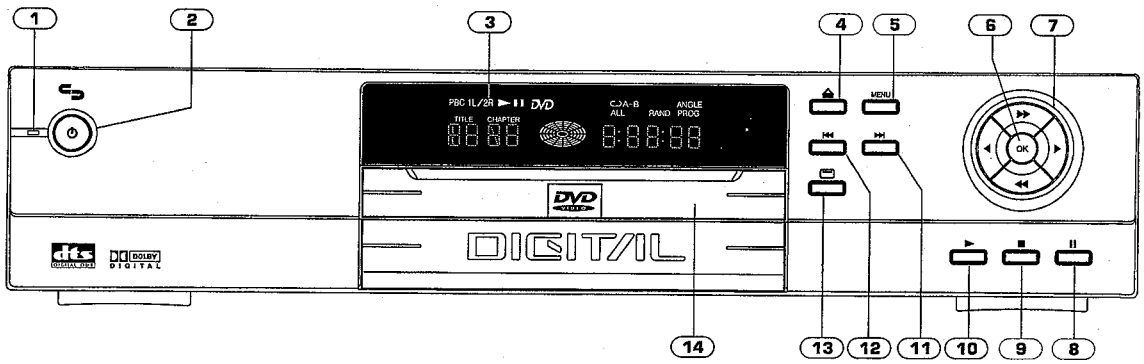
[1] ⏻ EIN/AUS
[2] Ein/Aus-Anzeige
[3] CD-Schublade
[4] ⏏ Schublade ÖFFNEN/SCHLIESSEN
[5] ▭ Aktive Navigation
[6] ◀ Langsam zurückspulen/ Menünavigation
[7] ▶ Langsam vorspulen / Menünavigation
[8] ▶▶ Vorspulen & Menünavigation
[9] ◀◀ Zurückspulen & Menünavigation
[10] ▶OK Abspielen & OK
[11] Menü
[12] Betriebsanzeige
[13] Fernbedienungsempfangsanzeige
[14] Fernbedienungssensor

DVD810



[1] Ein/Aus-Anzeige
[2] Display
[3] ⏏ Schublade ÖFFNEN/SCHLIESSEN
[4] ⏮ Zum nächsten Abschnitt springen
[5] ⏭ Zum vorigen Abschnitt springen
[6] Jog-Shuttle
[7] ⏻ EIN/AUS
[8] CD-Schublade
[9] ▶ Abspielen
[10] ⏸ Pause
[11] Zeitraffer/Zeitlupe
[12] ■ Stoppen

DVD811

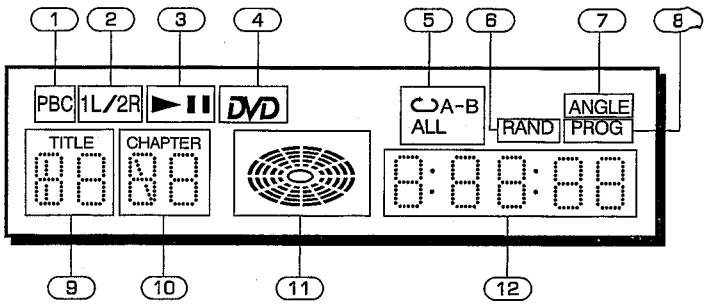


[1] Ein/Aus-Anzeige
[2] ⏻ EIN/AUS
[3] VFD
[4] ⏏ Schublade ÖFFNEN/SCHLIESSEN
[5] Menü
[6] Abspielen & OK
[7] ▶▶ ◀◀ ◀ ▶Vorwärts/rückwärts & Menünavigation
[8] ⏸ Pause
[9] ■ Stoppen
[10] ▶ Abspielen
[11] ⏭ Zum nächsten Abschnitt springen
[12] ⏮ Zum vorigen Abschnitt springen
[13] ▭ Aktive Navigation
[14] CD-Schublade

Modelle mit Display

VFD

[1] PBC-Anzeige (Play Back Control)
[2] 1L/2R-Anzeige
[3] Betriebsstatusanzeige (Abspielen/Pause)
[4] DVD-Anzeige
[5] Playback wiederholen
[6] RANDOM - zufällige Reihenfolge
[7] ANGLE - Kamerawinkel
[8] PROGRAMME
[9] Titelnummernanzeige
[10] Abschnittnummernanzeige

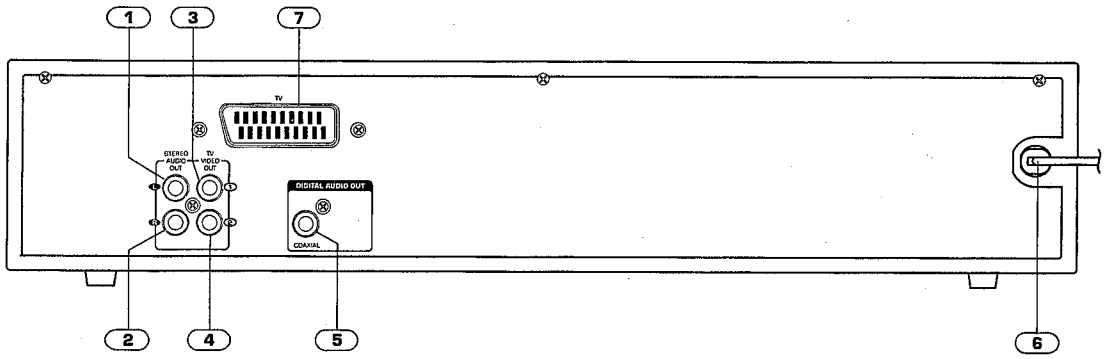


[11] Anzeige für die CD-Drehung/-Geschwindigkeit/-Richtung
[12] CD-Spielzeitanzeige

***Bemerkung:** Das Display kann verdunkelt werden.
Wenn das Gerät sich im Stoppmodus befindet:
[a] Auf die Taste "Menu" drücken.
[b] Auf die Taste oder drücken, das Display geht von hell zu dunkel.
[c] Die gewünschte Helligkeit wählen und auf "EXIT" drücken.

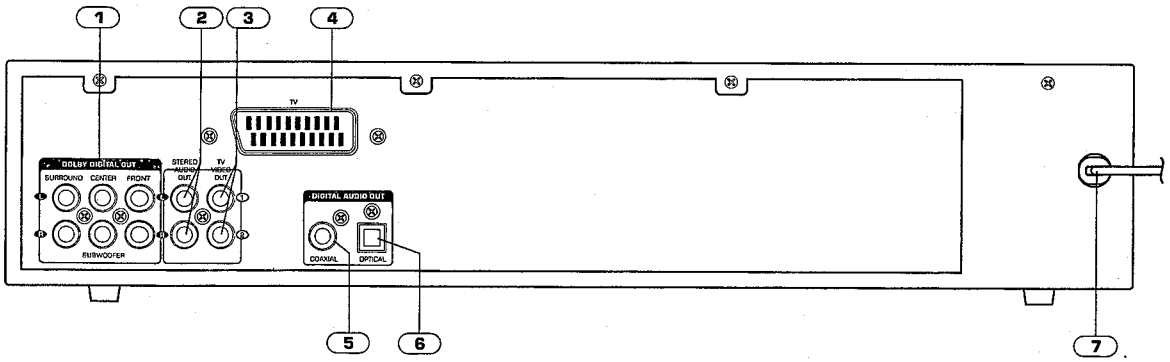
Anschlussmöglichkeiten

Rückansicht (Stereo-Modelle)



[1] Stereo-Audioausgang - links
[2] Stereo-Audioausgang - rechts
[3] TV-Videoausgang 1
[4] TV-Videoausgang 2
[5] Digitaler Audioausgang - Koaxial
[6] Netzschnur
[7] TV-Scart

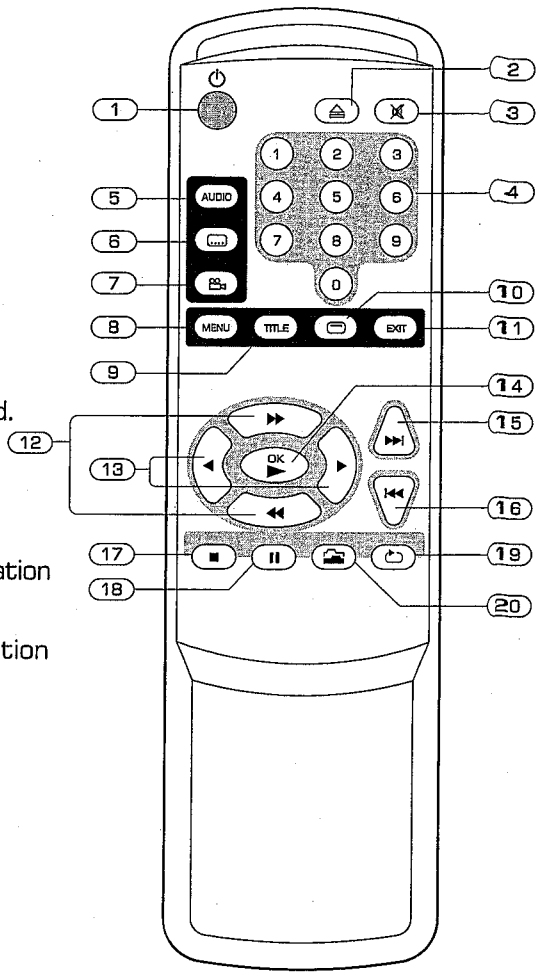
Rückansicht (AC-3-Modelle)



[1] Dolby-Audioausgangsverstärker zu AC-3 Dolby Digital
[2] Stereo-Audioausgang - links & rechts
[3] TV-Videoausgang 1 & 2
[4] TV-Scart
[5] Digitaler Audioausgang - Koaxial
[6] Optischer Ausgang
[7] Netzschnur

Die Fernbedienung

[1] ⏻ Gerät von Standby auf Ein / Ein auf Standby schalten.
[2] ⏏ CD-Schublade öffnen und schließen.
[3] 🔇 Tonwiedergabe einschalten/ausschalten.
[4] 0 - 9 Numerische Tasten, werden in DVD-Menüs und zur Titelauswahl bei Audio-CDs verwendet
[5] Audio Zeigt das Audio-Menü (DVD), falls vorhanden.
Zeigt das CD-Programmenü (Musik-CD)
[6] 💬 Zeigt das Untertitelmenü (falls vorhanden)
[7] 📷 Zeigt den Kamerawinkel (falls möglich)
[8] Menu Zeigt das CD-Menü beim Abspielen einer CD.
Zeigt das Setupmenü, wenn das Gerät gestoppt wird.
[9] Title Zeigt das Titelmenü (falls möglich)
[10] ▭ Aktiven Navigationsmodus öffnen & beenden.
[11] Exit Menü oder Aktiven Navigationsmodus verlassen
[12] ⏩ Zeitraffer vorwärts/ Zeitraffer rückwärts & Menünavigation
[13] ⏪
Zeitlupe vorwärts / Zeitlupe rückwärts & Menünavigation
[14] ▶OK Abspielen und OK
[15] ⏭ Zum nächsten Abschnitt springen
[16] ⏮ Zum vorigen Abschnitt springen
[17] ■ Abspielen unterbrechen
[18] ⏸ Einzelstandbild
[19] ↻ Abschnitt wiederholen (AB-Repeat)
[20] Indexmenü



Player-Zonen

Für die Distribution von DVD-CDs wurde die Welt in 6 Zonen eingeteilt. Die Zone, für die Ihr Gerät bestimmt ist, wird auf dem „Zonenetikett" gezeigt. Dieses Etikett sollte das gleiche wie das Etikett auf den in Ihrer Region erhältlichen CDs sein. Wenn Sie eine CD nicht abspielen können, ist die CD vielleicht für eine andere Zone als Ihr Player bestimmt.

EUROPE

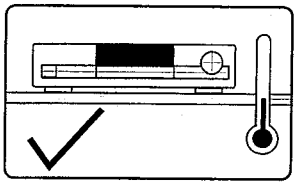
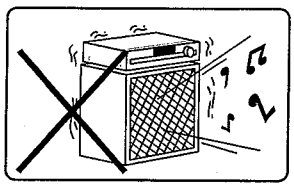
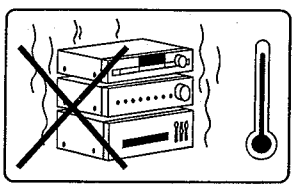
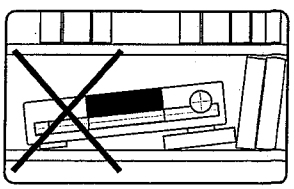
Kopierschutz

Auf manchen DVD-CDs sind Kopierschutzvorrichtungen angebracht.
Diese CDs können auf einem Fernseher mit höchster Bildqualität abgespielt werden, das Signal kann jedoch nicht mit einem Videorecorder aufgenommen werden.

Installation

Installieren Sie den DVD-Player auf einer stabilen, flachen Oberfläche. Vor dem Gerät muss ausreichend Platz sein, um die Schublade öffnen zu können. Es sollte so aufgestellt werden, dass es die Fernbedienung „sehen" kann.
Der DVD-Player darf keinen extremen Temperaturen oder extremer Feuchtigkeit ausgesetzt werden. Nicht auf eine heiße Oberfläche setzen, beispielsweise auf andere wärmeproduzierende Apparatur stellen und für ausreichende Lüftung des DVD-Players sorgen.

* **Vorsicht : Das Gerät nicht in einem begrenzten Raum, wie einem Bücherschrank oder dergleichen, installieren!**

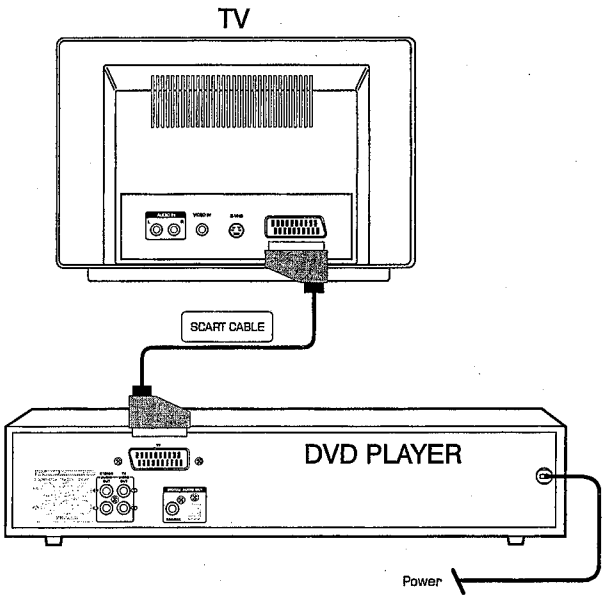





* Schließen Sie das Gerät dem Diagramm nach an. Es gibt 2 mögliche Grundkonfigurationen:
  1] Direkte und indirekten Anschluss an einen Fernseher.
  2] Anschluss an einen Fernseher und einen AC-3-Empfänger / -Verstärker.

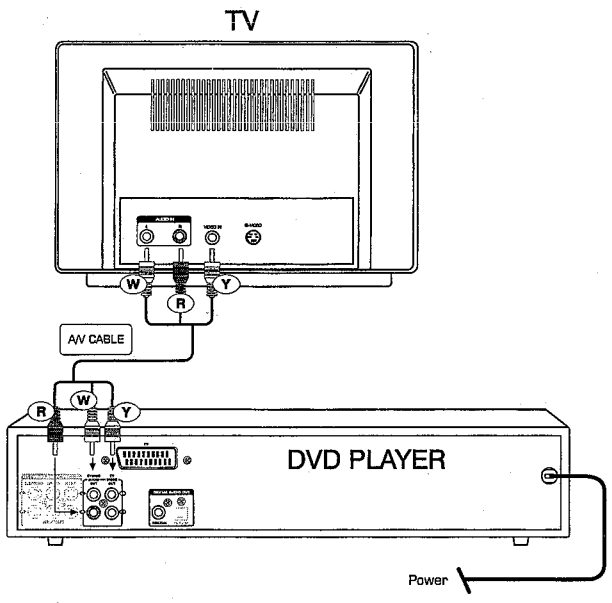
1] Anschließen an den Fernseher

Nur das Scartkabel oder das AV-Kabel (Audio/Video) müssen angeschlossen werden.
Das Scartkabel wird verwendet, wenn Ihr Fernseher einen Scarteingang hat, da das eine höhere Bildqualität ergibt. Verwenden Sie andernfalls den Videoeingang des Fernsehers.
Wichtig: Der DVD-Player muss für Zweikanalton konfiguriert sein [siehe Seite D13]

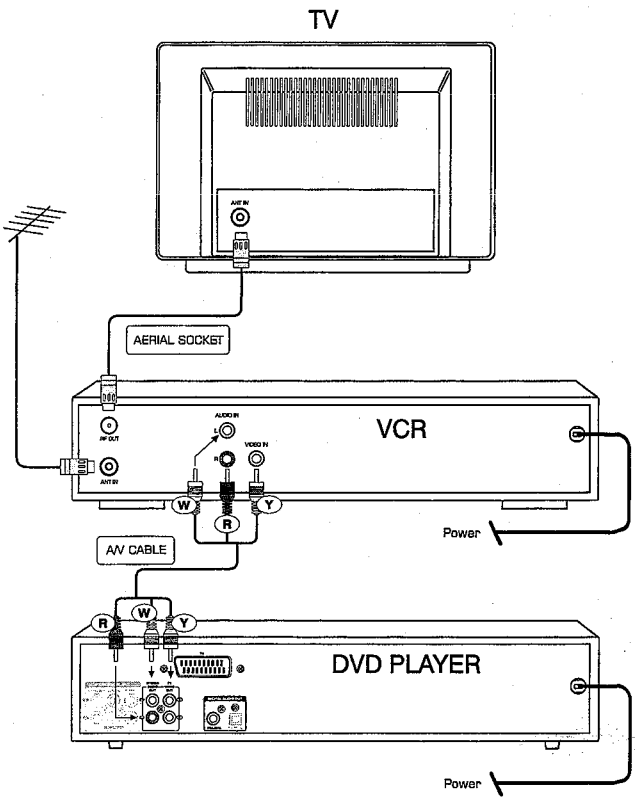
Direkter Anschluss an den Fernseher für optimale Bildqualität



Direkter Anschluss an den Fernseher für gute Bildqualität



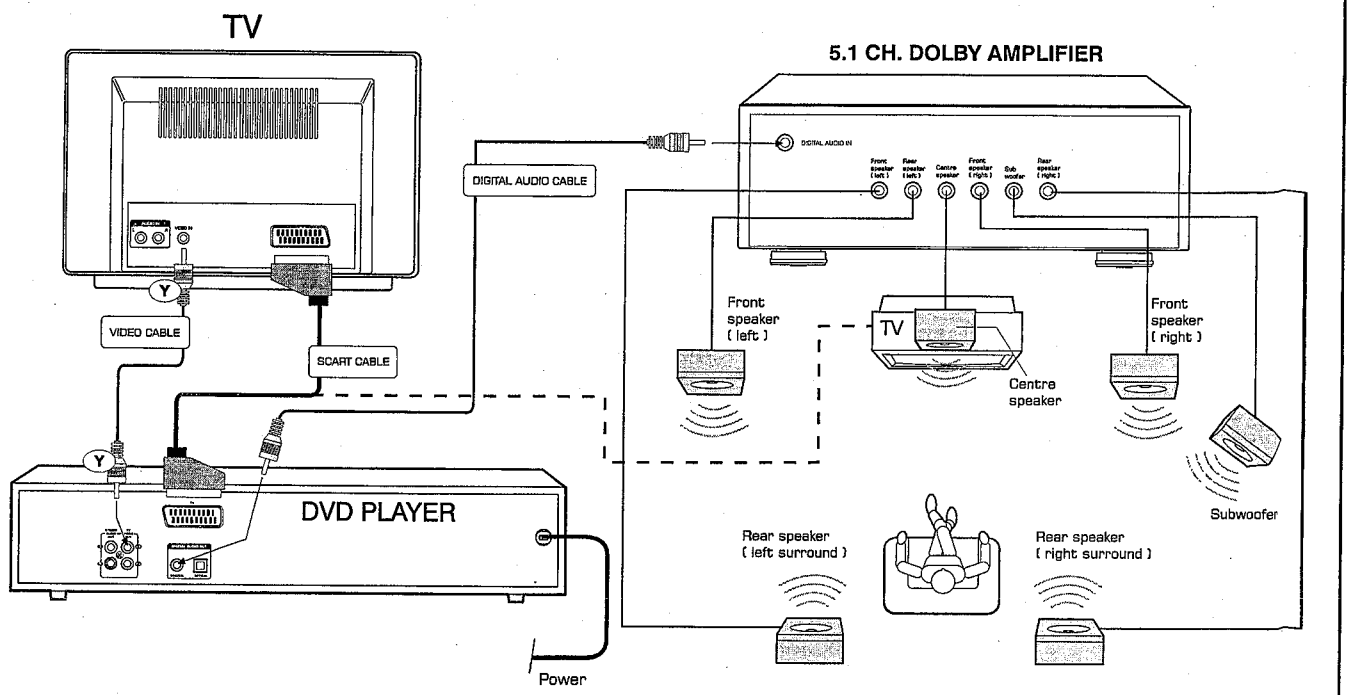
Indirekter Anschluss an den Fernseher mittels Antennenbuchse



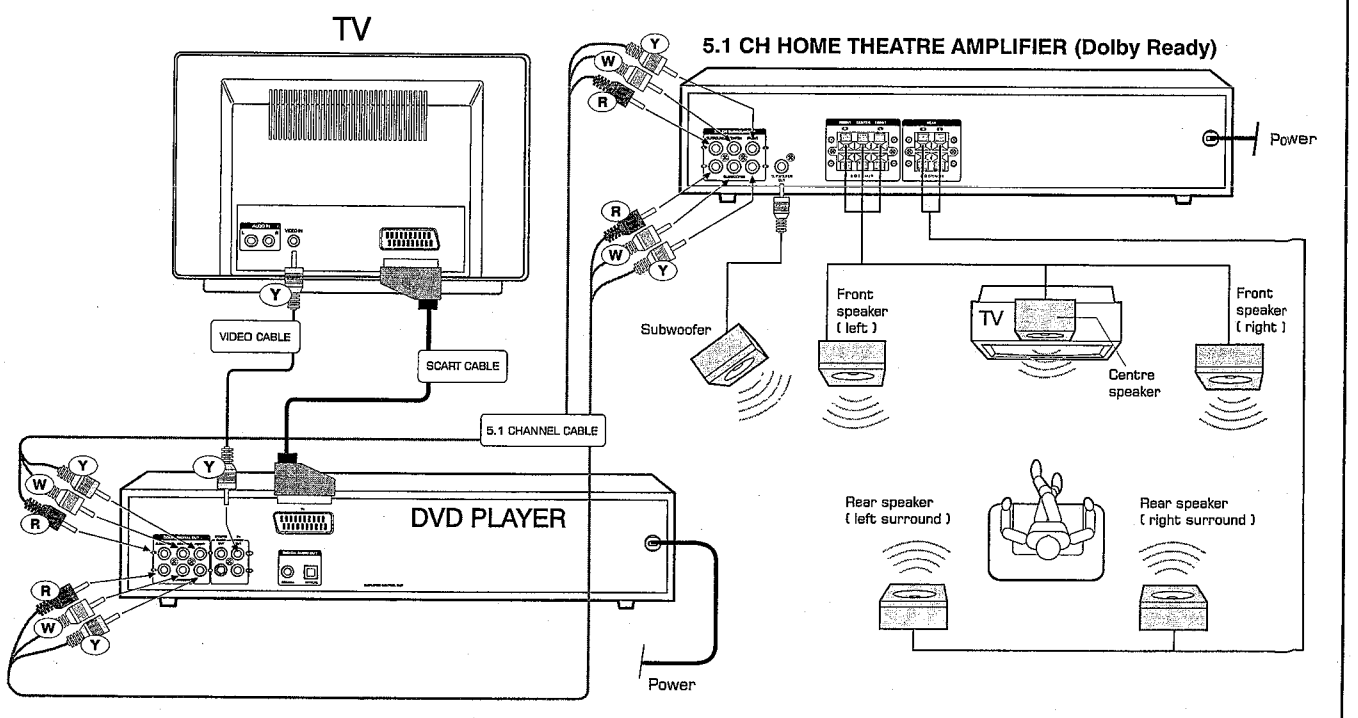
21 Anschließen an den AC-3-Verstärker

- Nur die Scart- oder Videobuchsen des DVD-Players an den Fernseher anschließen.
Schließen Sie die L-R-Audiobuchsen an den Fernseher an oder, wenn die L-R-Verbindung gelegt ist oder wenn Scartanschlüsse verwendet werden, stellen Sie TV-Lautstärke auf Null ein.
- Den 5. 1-Audioausgang des DVD-Players mit der Eingabebuchse des AC-3-Verstärkers verbinden.
- Im Menü "Active Navigation" muss eine Tonspur mit 5 + 1 Kanälen eingestellt werden [siehe Sprache & Ton auf Seite D12].
- Der DVD-Player muss für AC-3-Kanalton konfiguriert sein [siehe Seite D13].

Anschlussschema 2-Kanal DVD an AC-3 Dolby Digitalverstärker



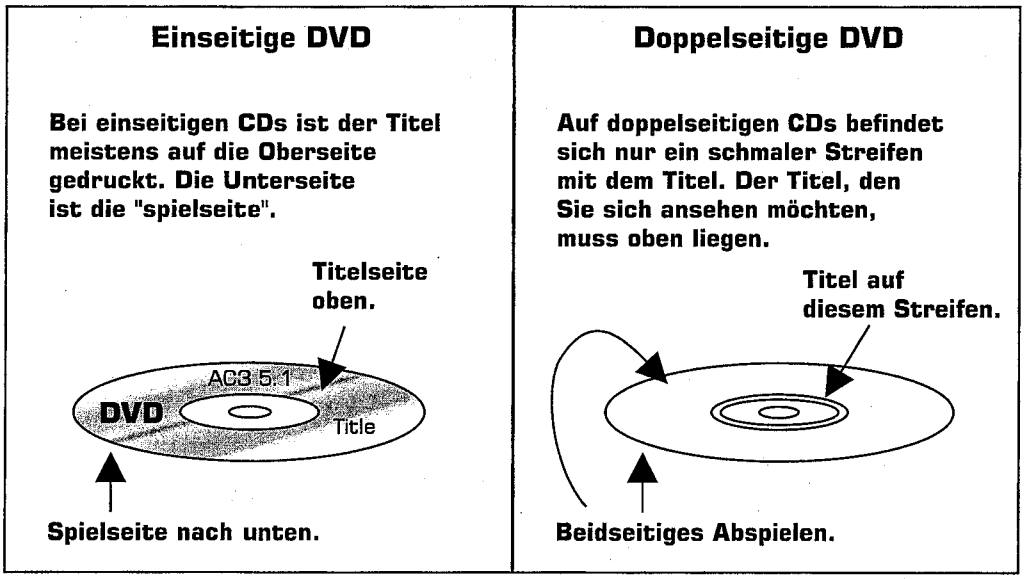
Anschlussschema für Heimkino



DVD-CDs

Es gibt mehrere Arten von DVD-CDs.

Einseitige CDs, Spieldauer ungefähr	2 STUNDEN.
Einseitige doppelschichtige CDs, Spieldauer ungefähr	4 STUNDEN.
Doppelseitige CDs, Spieldauer ungefähr	4 STUNDEN.
Doppelseitig auf beiden Seiten doppelschichtig, Spieldauer ungefähr	8 STUNDEN.


Einseitige DVD
Bei einseitigen CDs ist der Titel meistens auf die Oberseite gedruckt. Die Unterseite ist die "spielseite".
Titelseite oben.
AC3 5.1
DVD
Title
Spielseite nach unten.
Doppelseitige DVD
Auf doppelseitigen CDs befindet sich nur ein schmaler Streifen mit dem Titel. Der Titel, den Sie sich ansehen möchten, muss oben liegen.
Titel auf diesem Streifen.
Beidseitiges Abspielen.

Auf DVD-CDs gibt es "Titel" und "Abschnitte". Auf einer CD können sich mehrere Titel befinden und jeder Titel kann mehrere Abschnitte enthalten. Titel und Abschnitte sind nummeriert, z.B. Titel 1, Titel 2 etc & Abschnitt 1,2,3 etc.

Meistens werden unter einem Titel der CD-Verlag und die Studiologos gezeigt. Ein anderer Titel ist der Film selbst. Unter anderen Titeln können Trailer für andere erhältliche Filme, Filminfo oder alternative Endungen stehen. DVD (Digital Versatile Disc) hat viele Möglichkeiten.

Mit den im Titel enthaltenen Abschnitten können Sie einen bestimmten Punkt auf der CD schnell finden. Viele CDs haben ein "Abschnittmenü" (Chapter Menu), auch "Szenenindex" (Scene index) oder "Szenenmenü" (Scene Menu) genannt, das die erste Aufnahme jedes Abschnitts zeigt, so dass Sie eine Aufnahme auswählen und die CD von diesem Punkt aus abspielen können.

DVD-CDs können vom Typ PAL oder NTSC sein. Dieses Gerät kann beide Typen abspielen (wenn die Zone stimmt).

DVD-CDs können bis zu 8 Sprachen und 32 Untertitel auf einer einzigen CD enthalten. Sie können die Sprache und Untertitel nach Wunsch einstellen. Sie können die CD ganz oder teilweise abspielen und sie sich aus verschiedenen Blickwinkeln ansehen.

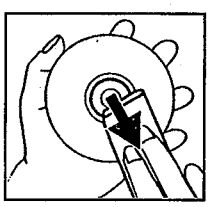
Reinigung einer DVD-CD

Eine verschmutzte CD im Gerät kann zu Problemen führen. Um diesen Problemen vorzubeugen, sollten Sie Ihre CDs regelmäßig in folgender Weise reinigen.

- Wenn eine CD schmutzig ist, mit einem Reinigungstuch reinigen. Wischen Sie die CD von innen nach außen sauber

ACHTUNG

Keine Lösungsmittel, Haushaltsreiniger oder Antistatikspray für analoge CDs verwenden.



Meldungen auf dem Display

Während des Abspielens erscheinen verschiedene Meldungen zur Bestätigung, dass eine Funktion gewählt wurde, ein paar Sekunden lang auf dem Bildschirm. Diese Meldungen können unter "On Screen" im Setupmenü aktiviert oder deaktiviert werden.

Die möglichen Meldungen sind nachfolgend aufgelistet:

PLEASE WAIT	System wird initialisiert
READING	CD wird gelesen
TRAY OPEN [⏏]	Schublade öffnet sich gleich
TRAY CLOSE [⏏]	Schublade schließt sich gleich
DVD	DVD-CD eingelegt
MUSIC-CD	Audio-CD eingelegt
NO VALID DISC	Falsches CD-Format / beschädigte CD, die nicht abgespielt werden kann, CD falsch herum oder keine CD in der Schublade.
INVALID REGION CD	Anderer Regionalcode als der des Geräts, CD kann nicht abgespielt werden.
PARENTAL LEVEL TOO LOW TO PLAY	Die Kindersicherung wurde aktiviert und die CD kann nicht abgespielt werden.
PLAY [▶]	Abspielen
PAUSE [❚❚]	CD kurz unterbrechen.
STEP FWD [❚❚▷]	Ein Bild weiter im Pausenmodus.
STEP BWD [◁❚❚]	Ein Bild zurück im Pausenmodus.
CONTINUE [▶]	Nach einer Pause weiter mit dem Abspielen.
RESUME STOP [↺□]	CD stoppen mit der Möglichkeit, an derselben Stelle auf der CD fortzufahren.
RESUME [↺▷]	Weiter mit dem Abspielen.
STOP [■]	Die CD ist vollständig gestoppt.
[⊘]	Diese Funktion ist nicht verfügbar.
NEXT CHAPTER [▶▶|]	Vom Beginn des nächsten Abschnitts an abspielen.
PREV CHAPTER [|◀◀]	Vom Beginn des vorigen Abschnitts an abspielen.
FAST FWD [▶▶1]	Vorspulen mit Geschwindigkeit 1 (Für DVD bis zu 4x Geschwindigkeit, Für CD bis zu 3x Geschwindigkeit)
FAST BWD [◀◀1]	Zurückspulen mit Geschwindigkeit 1 (Für DVD bis zu 4x Geschwindigkeit, Für CD bis zu 3x Geschwindigkeit)
SLOW FWD [▷▷1]	Langsam vorspulen mit Geschwindigkeit 1 (Für DVD bis zu 4x Geschwindigkeit)
SLOW BWD [◁◁1]	Langsam zurückspulen mit Geschwindigkeit 1 (Für DVD bis zu 4x Geschwindigkeit)
FAST MOTION	Zeitraffer für den Jog-Shuttle ausgewählt (Knöpfe auf der Schalttafel).
SLOW MOTION	Zeitlupe für den Jog-Shuttle ausgewählt (Knöpfe auf der Schalttafel).
MUTE [🔇]	Ton ausgeschaltet.
UNMUTE [🔊]	Ton wieder eingeschaltet.
SKIPPING BAD CD AREA	Ein Abschnitt der CD ist beschädigt. Das Gerät kann ihn überspringen.
TRACK : 1	Wahl einer Nummer mit einer numerischen Taste. (Audio-CD)
SKIP NEXT [▶▶|]	Zum Beginn der nächsten Nummer gehen (Audio-CD)
SKIP PREV [|◀◀]	Zum Beginn der nächsten Nummer gehen (Audio-CD)
STAND BY	Standby-Modus eingeschaltet.
POWER ON	Vom Standby-Modus aus eingeschaltet.
BUTTON : 2	Die Menüauswahl findet mittels der numerischen Tasten statt.

Abspielen einer DVD-CD

Die Schublade mit den Knöpfen auf dem Schaltbrett oder mit der Fernbedienung öffnen.
Die DVD-CD mit dem Titel nach oben einlegen.
Die Schublade mit den Knöpfen auf dem Schaltbrett oder mit der Fernbedienung schließen.
Das Gerät identifiziert die CD und liest das CD-Menü. Dieser Vorgang dauert einen Moment.
Ein Symbol er scheint auf dem Bildschirm.

Das fluoreszierende Display auf der Vorderseite des Geräts zeigt DVD an (bei Modellen mit Schaltbrettdisplay).
Manche CDs werden automatisch abgespielt und andere zeigen das CD-Menü. Wenn das Menü gezeigt wird, mit den Navigationstasten des Menüs "Play Film" wählen und auf [OK] drücken.

Wenn die DVD-CD läuft

Springen

Um einen Abschnitt vor oder zurück springen mit den Tasten . Mit jedem Tastendruck springt man zum Beginn des nächsten oder vorigen Abschnitts.

Zeitraffer

Vorwärts oder rückwärts spulen mit den Tasten . Es gibt 4 Geschwindigkeiten, mit jedem Tastendruck wird die Geschwindigkeit erhöht.
Sie brauchen die Taste nicht eingedrückt zu halten.

▶▶1 → ▶▶2 → ▶▶3 → ▶▶4 → ▶▶1

or ◀◀1 → ◀◀2 → ◀◀3 → ◀◀4 → ◀◀1

Zeitlupe

Vorwärts oder rückwärts abspielen in Zeitlupe mit den Tasten . Es gibt 4 Geschwindigkeiten, mit jedem Tastendruck wird die Geschwindigkeit reduziert.
Sie brauchen die Taste nicht eingedrückt zu halten.

▷▷1 → ▷▷2 → ▷▷3 → ▷▷4 → ▷▷1

or ◁◁1 → ◁◁2 → ◁◁3 → ◁◁4 → ◁◁1

Normaler Abspielmodus

Um zur normalen Geschwindigkeit mit Ton zurückzugehen, auf die Taste ▶[OK] drücken.

CD-Menüs

Wenn die Taste "Menu" eingedrückt wird während die CD läuft, wird das CD-Menü gezeigt. Mit den Navigationstasten auf der Fernbedienung navigieren und eine Option mit der Taste ▶[OK] wählen.

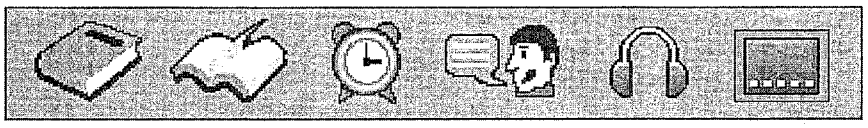
Pause

Hiermit wird die CD zeitweise gestoppt. Das ergibt ein Standbild ohne Ton. Um die CD wieder zu starten, auf ▶[OK] drücken und die CD fängt sofort wieder an zu spielen.

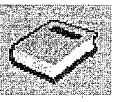
Stop (und "Resume Stop")
Bei ein em Tastendruck geht das Gerä t in den "Resume Stop"-Modus. In diesem Modus kann der Film vom Stoppmoment aus weiter abgespielt werden mit ▶[OK]. Im Stoppmodus kann das Setupmenü wiedergegeben werden. Wenn die Taste "Stop" zweimal eingedrückt wird, geht das Gerät in den Stoppmodus. Wenn man auf ▶[OK] drückt, fängt die CD wieder beim Beginn an.

Aktive Navigation [DVD]

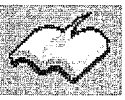
Wenn Sie auf der Fernbedienung auf drücken, wird die Steuerleiste gezeigt.
Die Steuerleiste erscheint oben auf dem Bildschirm. Damit können Sie Einstellungen (wie z.B. die Sprache des Tons) ändern während die CD läuft, ohne den Film zu unterbrechen.



Mit den Tasten durch die Steuerleiste navigieren.

Titel 

Bei DVDs mit mehreren Titeln den gewünschten Titel wählen. Dazu auf drücken und danach auf ▶[OK]. Der neue Titel wird angezeigt (auch auf dem fluoreszierenden Display mit der zugehörigen Zeit- nur bei Modellen mit Display).

Kapitel 

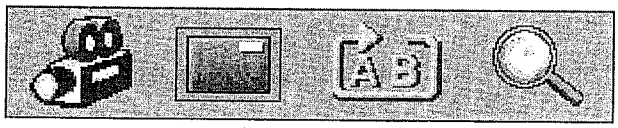
Bei DVDs mit mehreren Abschnitten den gewünschten Abschnitt wählen. Dazu auf drücken und danach auf ▶[OK]. Der neue Abschnitt wird angezeigt (auch auf dem fluoreszierenden Display mit der zugehörigen Zeit - nur bei Modellen mit Display).

Zeitsuche. Damit können Sie den Film von jedem Punkt aus abspielen, die angezeigte Zahl gibt die abgelaufene Zeit für den momentan gezeigten Titel wieder. Eine Zeit mit den numerischen Tasten eingeben und auf ►[OK] drücken. Der Film wird von diesem Zeitpunkt ab abgespielt. Diese Zeit und der zugehörige Abschnitt werden auf dem fluoreszierenden Display angezeigt (bei Modellen mit einem Display).

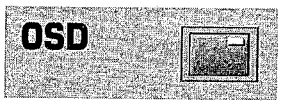
Hiermit wird die Tonspur ausgewählt. Auf die Tasten ⏩⏪ drücken, um die Tonspuren, die auf der CD zur Verfügung stehen, zu durchlaufen. Mit ►[OK] eine Tonspur auswählen. Es kann Zweikanalton und AC-3-Kanalton geben. Vielleicht gibt es auch alternative Sprachspuren. In dieser Beziehung sind alle CDs verschieden.

Hiermit können Sie zwischen verschiedenen Sprachen für die Untertitel wählen oder die Untertitel ausschalten. Wenn sie auf die Tasten ⏩⏪ drücken, werden die Auswahlmöglichkeiten gezeigt. Mit ►[OK] auswählen.

Auf die rechte Pfeiltaste ▶ drücken, wenn der Untertitel markiert ist, um zum zweiten Teil der aktiven Navigationsleiste zu gehen oder gleich auf ⏭ drücken, um direkt zum zweiten Teil der aktiven Navigationsleiste zu gehen.



Den Bildschirm aus verschiedenen Blickwinkeln betrachten. Diese Funktion gibt es nicht auf allen CDs. Achten Sie beim Kauf einer DVD-CD auf dieses Symbol.



Damit können die Reaktionen auf Befehle, die in der oberen Ecke des Bildschirms, z. B. "Stop", "Play" etc, die angezeigt werden, wenn eine Taste auf der Fernbedienung eingedrückt wird, ausgeschaltet werden. Um diese Reaktionen zu unterdrücken, mittels ►[OK].

Mit "A-B Repeat" kann eine Passage laufend wiederholt werden. Am Beginn der gewünschten Passage auf ►[OK] drücken und am Ende der Passage erneut auf ►[OK] drücken. Die Passage wird dann laufend wiederholt.
Um zum normalen Abspielen zurückzugehen, erneut auf ►[OK] drücken.

Das Bild verkleinern oder vergrößern.
Mit ►[OK] kann man zwischen 0,5x, 1,0x und 2,0x hinundherschalten.

Hinweis: Nach Beenden der Auswahl die Navigationsleiste verlassen, indem Sie auf ⊟ oder "EXIT" drücken.

CD wiederaufnehmen

Wenn eine kurz zuvor abgespielte CD wieder in das Gerät eingelegt wird, wird sie wieder von Anfang an abgespielt. Die folgende Meldung erscheint, so dass sie den Film weiter von Anfang an abspielen können oder vom dem Punkt, an dem die CD gestoppt wurde, aus fortfahren können:

To Resume press <PLAY> (Um fortzufahren PLAY drücken)
To Remove this Message press <EXIT> (Um die Meldung zu löschen, EXIT drücken)

Abspielen einer Audio-CD

Eine Audio-CD mit dem Titel nach oben und der "Spielseite" nach unten in die Schublade einlegen, auf "Close" ⏏ drücken. Wenn das OSD "Music CD" anzeigt, auf ►[OK] drücken.

Wenn die Audio-CD läuft

Springen
Um eine Nummer vor oder zurück springen mit den Tasten . Mit jedem Tastendruck springt man zum Beginn der nächsten oder vorigen Nummer. Wenn der Zufallsmodus RANDOM ausgewählt wird, wird eine willkürliche Anzahl von Nummern übersprungen.

Schnellsuche
Vorwärts oder rückwärts suchen mit den Tasten . Es gibt 3 Geschwindigkeiten, mit jedem Tastendruck wird die Geschwindigkeit erhöht, bis das Maximum erreicht ist. Sie brauchen die Taste nicht eingedrückt zu halten.

Normaler Abspielmodus
Um zur normalen Geschwindigkeit mit Ton zurückzugehen, auf die Taste ►[OK] drücken.

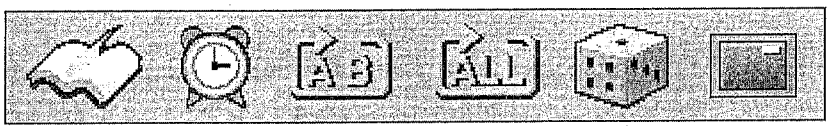
Pause
Arresta il CD ed elimina il sonoro. Premere ►[OK] o Pause ❚❚ per riprendere la riproduzione dal punto in cui era stata interrotta.

Mute
Elimina il sonoro, ma la riproduzione continua. Quando di riabilita il sonoro (premendo nuovamente Mute), un passaggio successivo viene riprodotto.

Tastierino numerico
Il tastierino numerico consente la selezione diretta di un brano, immettendo il numero del brano richiesto.

Aktive Navigation [Audio-CD]

Wenn Sie auf der Fernbedienung auf drücken, wird die Steuerleiste gezeigt.
Die Steuerleiste erscheint oben auf dem Bildschirm.



Mit den Tasten / durch die Steuerleiste navigieren.

Titel
Eine Nummer wählen. Mit eine Nummer wählen und auf ►[OK] drücken. Die Nummer wird abgespielt und auch auf dem fluoreszierenden Display mit der zugehörigen Zeit angezeigt. Die Zeit, die bei einer Audio-CD angezeigt wird, ist die abgelaufene Zeit der Nummer und nicht die der ganzen CD.

Zeit
Zeitsuche. Mit den numerischen Tasten eine Zeit eingeben und auf ►[OK] drücken. Die CD wird von diesem Punkt abgespielt, und die dazugehörige Nummer auf dem fluoreszierenden Display angezeigt (bei Modellen mit einem Display).

Repeat
Mit "A-B Repeat" kann eine Passage laufend wiederholt werden. Am Beginn der gewünschten Passage auf ►[OK] drücken und am Ende der Passage erneut auf ►[OK] drücken. Die Passage wird dann laufend wiederholt.
Um zum normalen Abspielen zurückzugehen, erneut auf ►[OK] drücken.

Repeat
Nummerwiederholung. Wenn sie "1" anzeigt, wird die aktuelle Nummer automatisch wiederholt. "ALL" bedeutet, dass die ganze CD abgespielt wird. Um zwischen "1" und "ALL" zu wechseln, auf ►[OK] drücken.

Random
Wenn die Zufallsauswahl (random selection) eingeschaltet ist (ON), werden die Nummern in willkürlicher Reihenfolge abgespielt und nicht nach der Reihenfolge auf der CD.

OSD
Mit diesem Symbol können die Reaktionen auf Befehle, die in der oberen Ecke des Bildschirms angezeigt werden, z.B. "Stop", "Play" etc., wenn eine derartige Taste auf der Fernbedienung eingedrückt wird, ausgeschaltet werden. Um diese Reaktionen zu unterdrücken, mittels ►[OK]

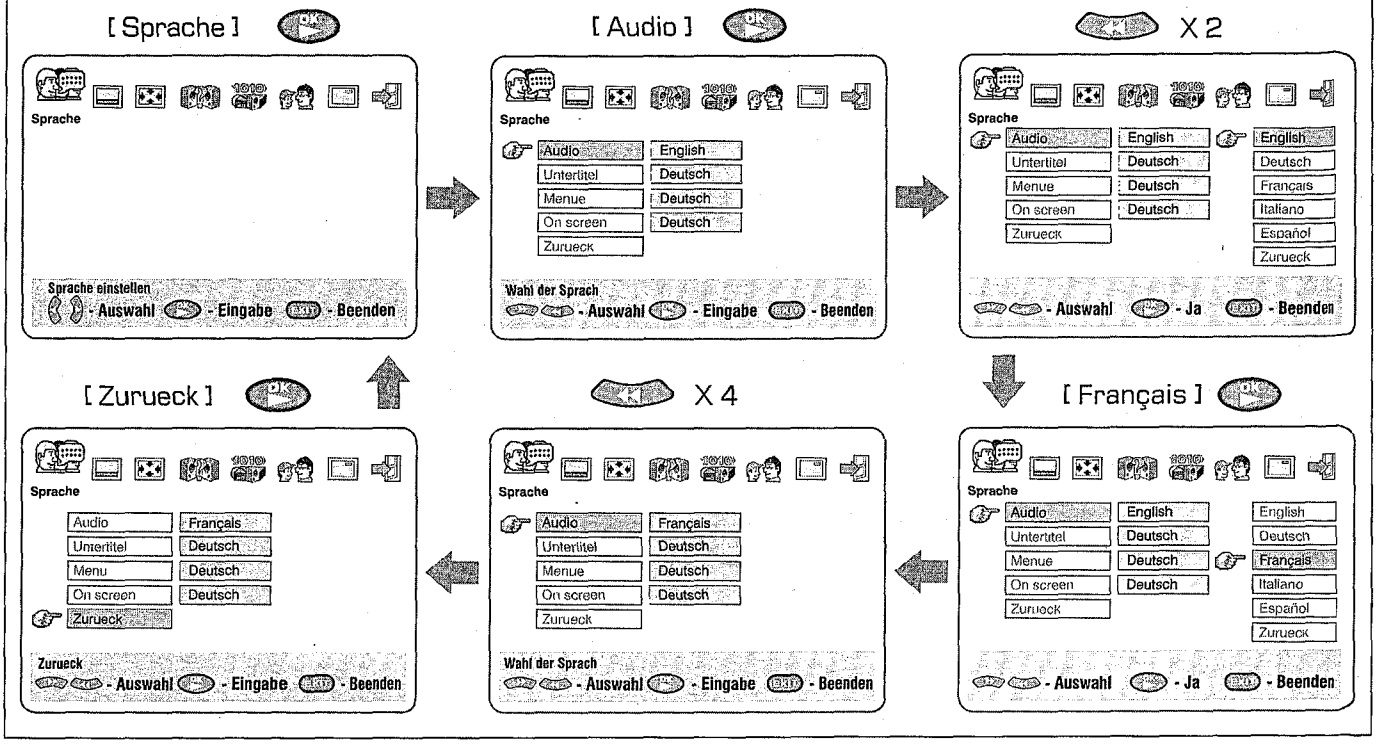
Hinweis: Nach Beenden der Auswahl die Navigationsleiste verlassen, indem Sie auf oder "EXIT" drücken.

Setupmenü

Zum Öffnen des Setupmenüs muss die CD sich im STOP-Modus befinden.
Wenn Sie auf "Menu" drücken, wird das Setupmenü gezeigt.
Mit den Navigationstasten der Fernbedienung können Sie durch das Menü navigieren und mit der Taste ► [OK] Optionen wählen. Die markierten Optionen sind die bevorzugten Optionen, die gewählt werden, wenn sie auf der CD vorhanden sind. Wenn die eingelegte CD keine bevorzugte Option hat, wird die bevorzugte Einstellung der CD verwendet.

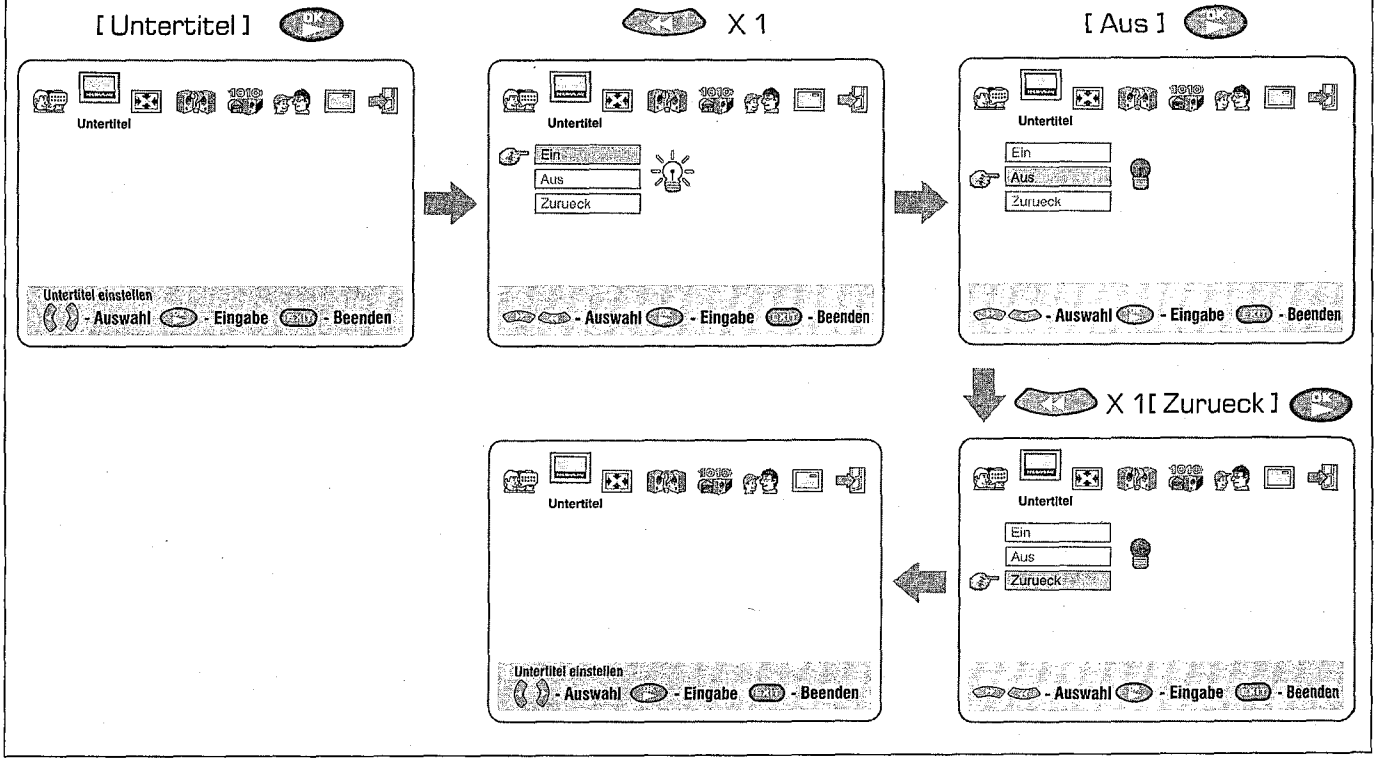
Sprache

Beispiel: Wie man die Sprache des Tons von ENGLISCH in FRANZÖSISCH ändert.



Untertitel

Beispiel: Wie man die Untertitel ändert.

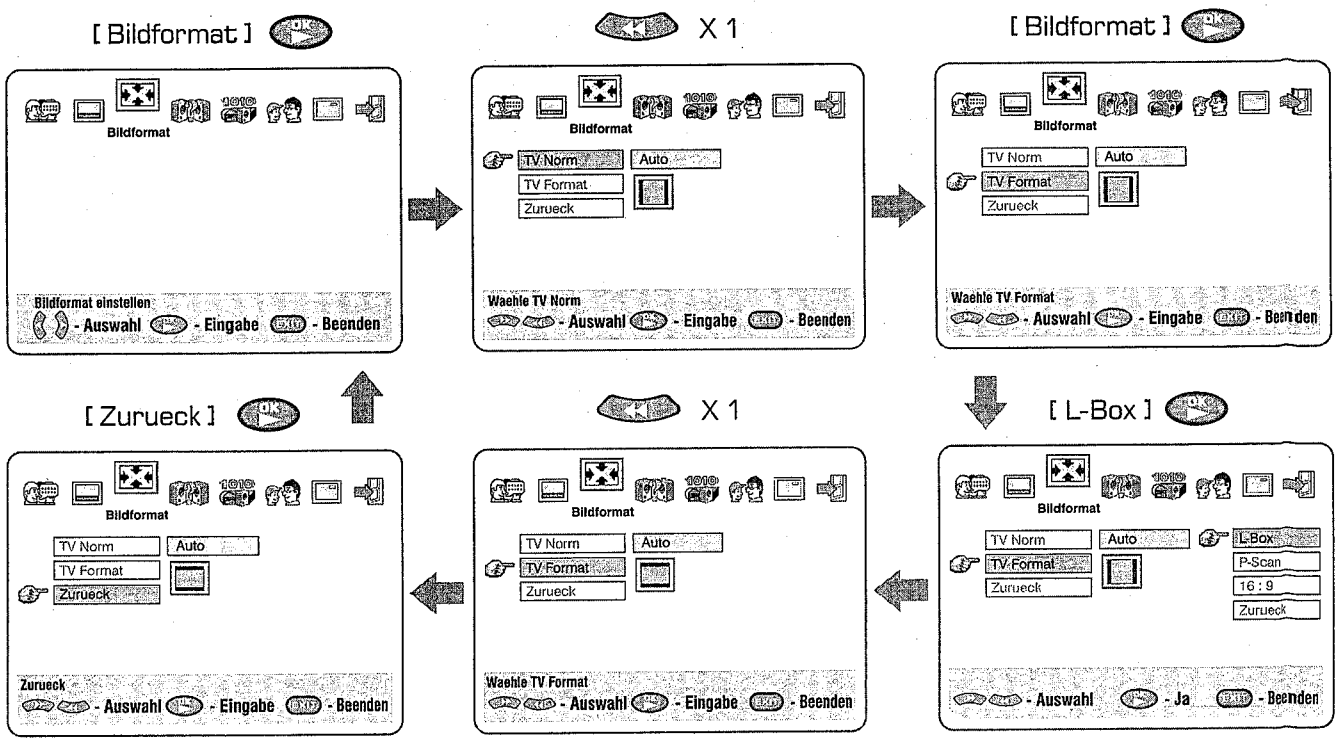


TV-Seitenverhältnis

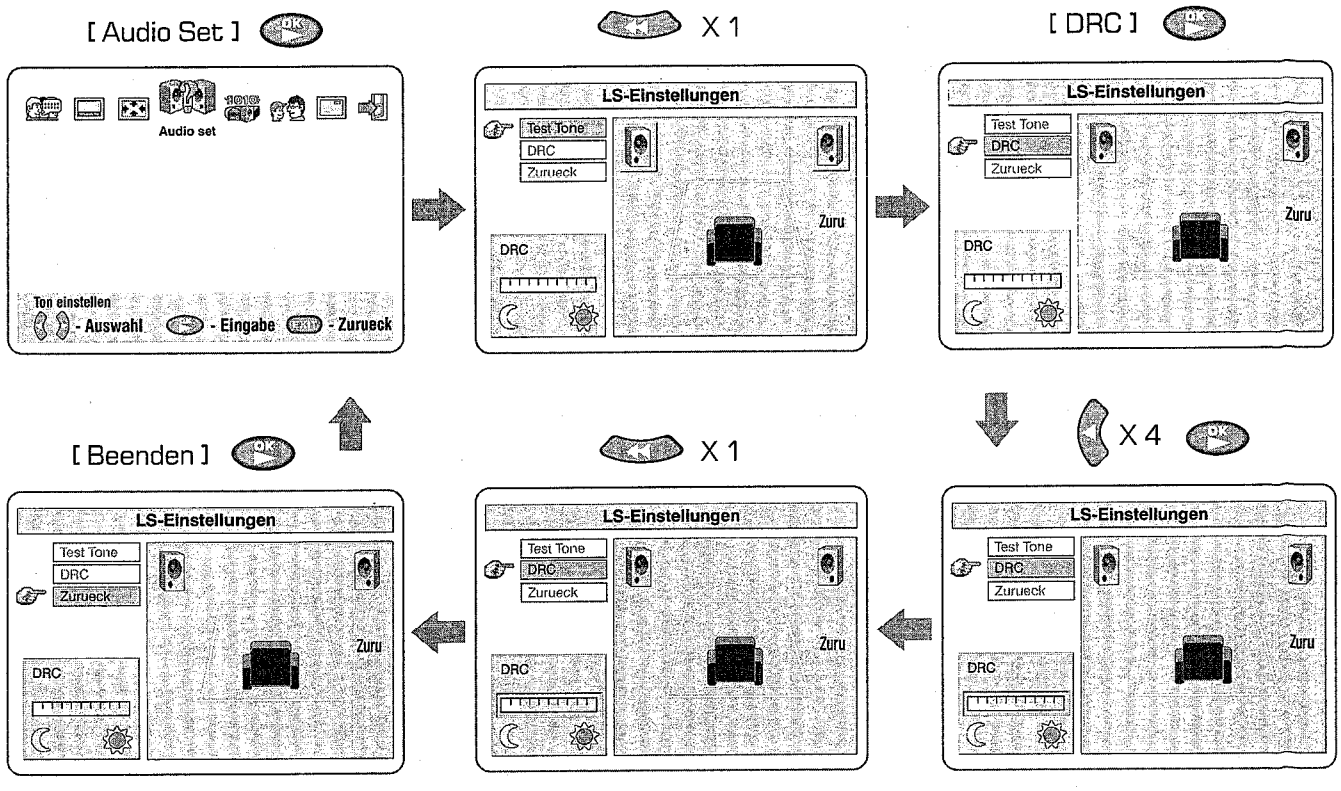
L-Box bedeutet "Letter Box" (Briefkastenschlitz). Das Bild wird als mit schwarzen Balken oben und unten auf dem Bildschirm wiedergegeben.

P-Scan bedeutet "Pan-and-Scan". Das Bild füllt den ganzen Bildschirm, aber rechts und links kann es teilweise nicht zu sehen sein. Das Originalbild wird nicht rechts und links abgeschnitten, sondern der wichtigste Teil des Bildes wird automatisch zentriert. Nicht alle CDs unterstützen Pan-and-Scan, also kann es als Letterbox gezeigt werden, auch wenn P-SCAN gewählt wurde.

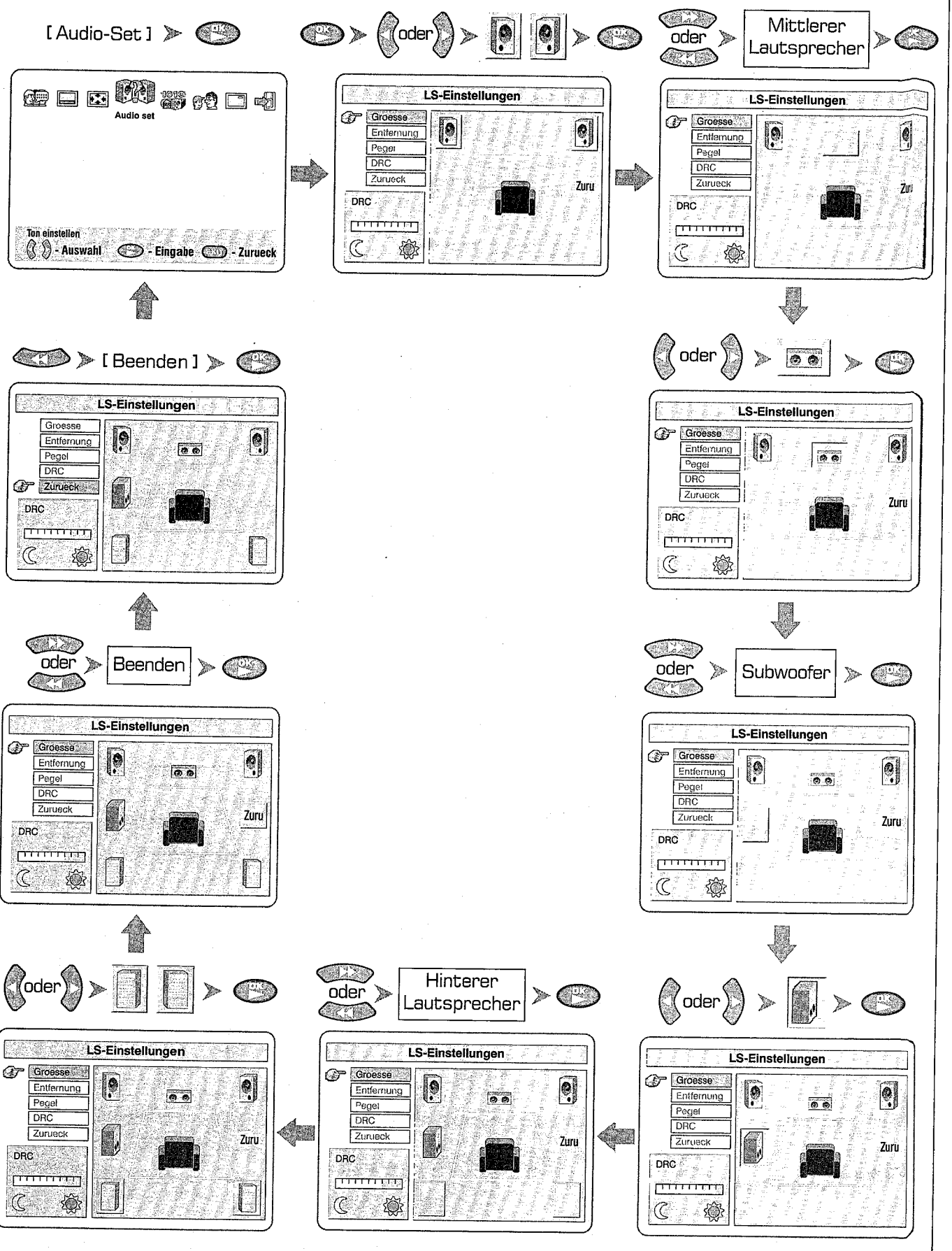
Beispiel: Einstellung von Letterbox auf einem Standardfernseher.



Audio-Set Beispiel: Einstellung der Dynamic Range Compression (DRC) auf Flüsterton.

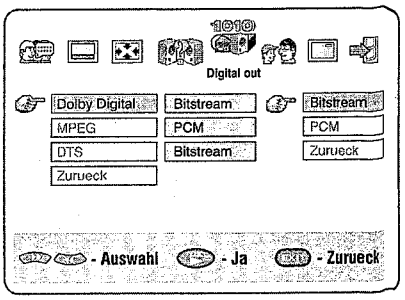


Audio-Set Das Beispiel zeigt das Umstellen von Zweikanalton auf AC-3-Ton (nur bei AC-3-Modellen möglich)



Digitaler Ausgang

Den Digitalen Audioausgang für einen AC-3 Empfänger/Decoder einstellen.
Mit diesem Menü können Sie die Art der AC-3-Ausgabe in Übereinstimmung mit Ihrem Decoder/Verstärker einstellen. Die Form jedes Datentyps (Dolby Digital, MPEG oder DTS) kann als Bitstream oder PCM-Format eingestellt werden, so dass sie zu Dolby- & DTS-Decodern passt.



Kindersicherung

Bei DVD-CDs ist der CD ein "Parental Level" (Elternniveau) zugewiesen. Diese Einteilung in Altersklassen läuft von 1 bis 8.

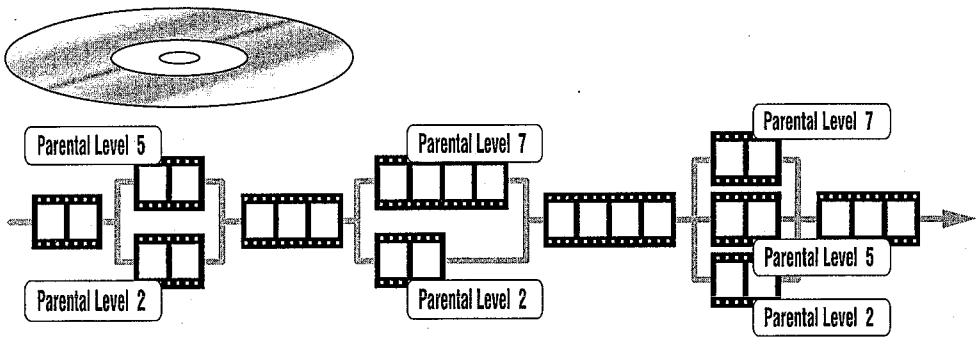
Das Gerät kann in ähnlicher Weise eingestellt werden. Wenn der Parental Level eines Geräts auf 8 eingestellt ist, spielt es alle CDs ab. Wenn der Parental Level eines Geräts auf eine Klasse unter 8 eingestellt ist, werden nur CDs mit einem niedrigeren oder gleichen Parental Level abgespielt.

Wenn der Player z. B. auf 5 eingestellt ist, können nur CDs, die für die Altersklassen 5, 4, 3, 2 & 1 geeignet sind, abgespielt werden. Um CDs mit einer höheren Klasse abzuspielen, muss das Gerät auf eine höhere Klasse eingestellt werden.

Alternative, kindgerechtere Szenen sind eingeschlossen. Das Gerät spielt die Szene, welche die Kindersicherung zulässt.

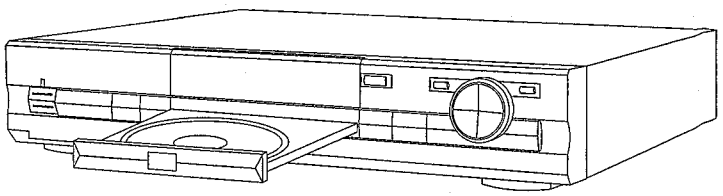
*Zum Beispiel: Eine CD, die global gesehen für alle Altersklassen geeignet ist und zum größten Teil in Klasse 2 eingeteilt wurde, aber in der Mitte auch Szenen der Klassen 5 & 7 (nicht für Kinder geeignet) enthält.

Die CD



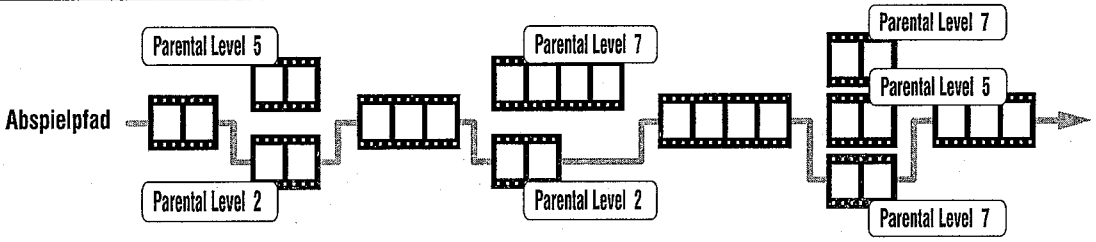
Der Player

Das Verhalten des Geräts hängt von der Einstellung im Kindersicherungsmenü ab.

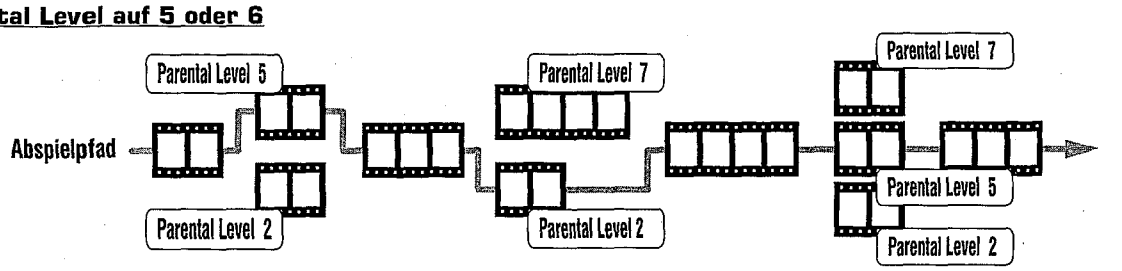


Parental Level auf 1
Der Player spielt die CD nicht ab und die Meldung "Parental Level too low to Play" erscheint.

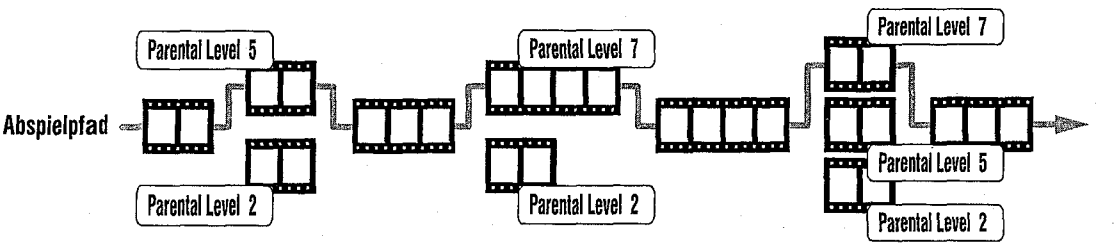
Parental Level zwischen 2 & 4



Parental Level auf 5 oder 6



Parental Level auf 7 oder 8



Ein Teil der CD kann mehrere verschiedene Szenen, die für unterschiedliche Altersklassen geeignet sind, enthalten. Im gezeigten Beispiel einer CD mit Kindersicherung, zeigt das Gerät je nach dem im Menü des Geräts eingestellten Kindersicherungsniveau eine andere Szene.

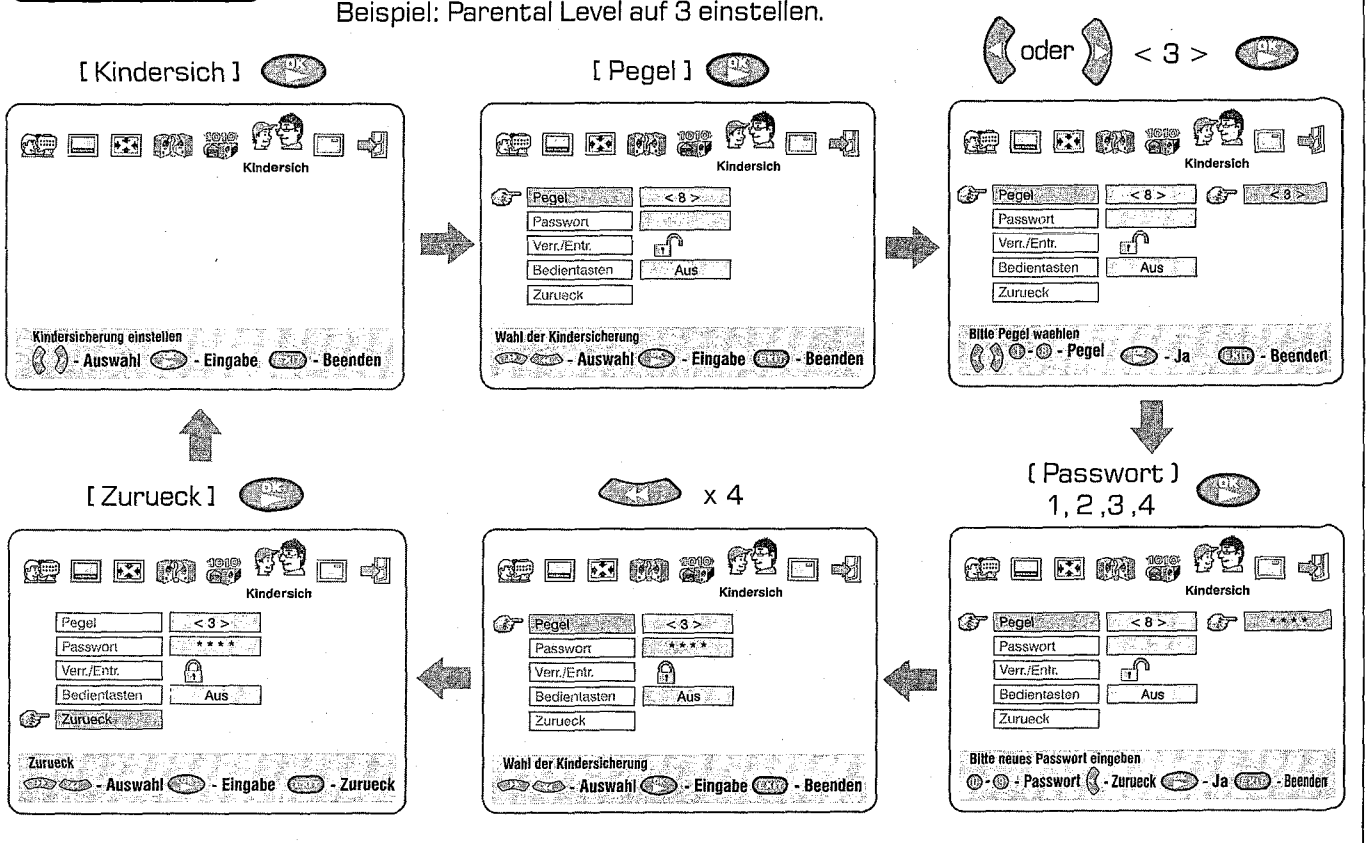
So können Eltern den Inhalt der Filme kontrollieren und es ist nicht zu sehen, dass ein Film zensiert wurde.

Was die Klassen 1 bis 8 beinhalten, hängt vom Land und von der Art der CD ab.

Das Gerät wird ohne Passwort geliefert. Wenn der Parental Level zum ersten Mal eingestellt wird, kann man ein eigenes Passwort (z.B. 1, 2, 3, 4) eingeben. Dies wird dann das Passwort des Geräts. Dieses Passwort muss man kennen, um es ändern zu können.

Kindersicherung

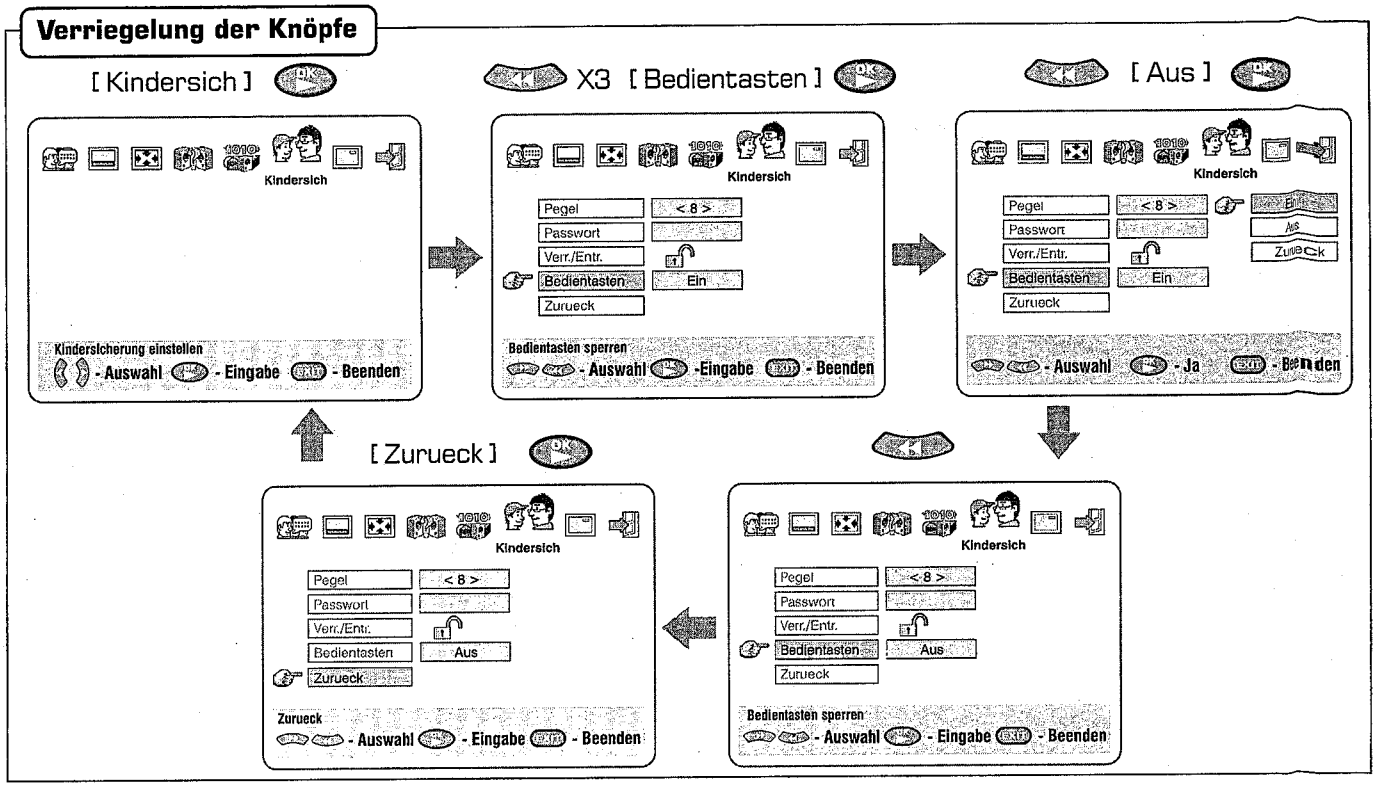
Beispiel: Parental Level auf 3 einstellen.



Bei manchen Filmen wurde keine Kindersicherung implementiert und wird unabhängig von den Einstellungen des Geräts immer abgespielt.

Eine zweite Methode für die Kindersicherung gibt es in der Option PANEL KEYS. Diese auf OFF einstellen und das Gerät kann nur mit der Fernbedienung bedient werden. Es kann also nur von jemandem, der über die Fernbedienung verfügt, eingeschaltet werden.

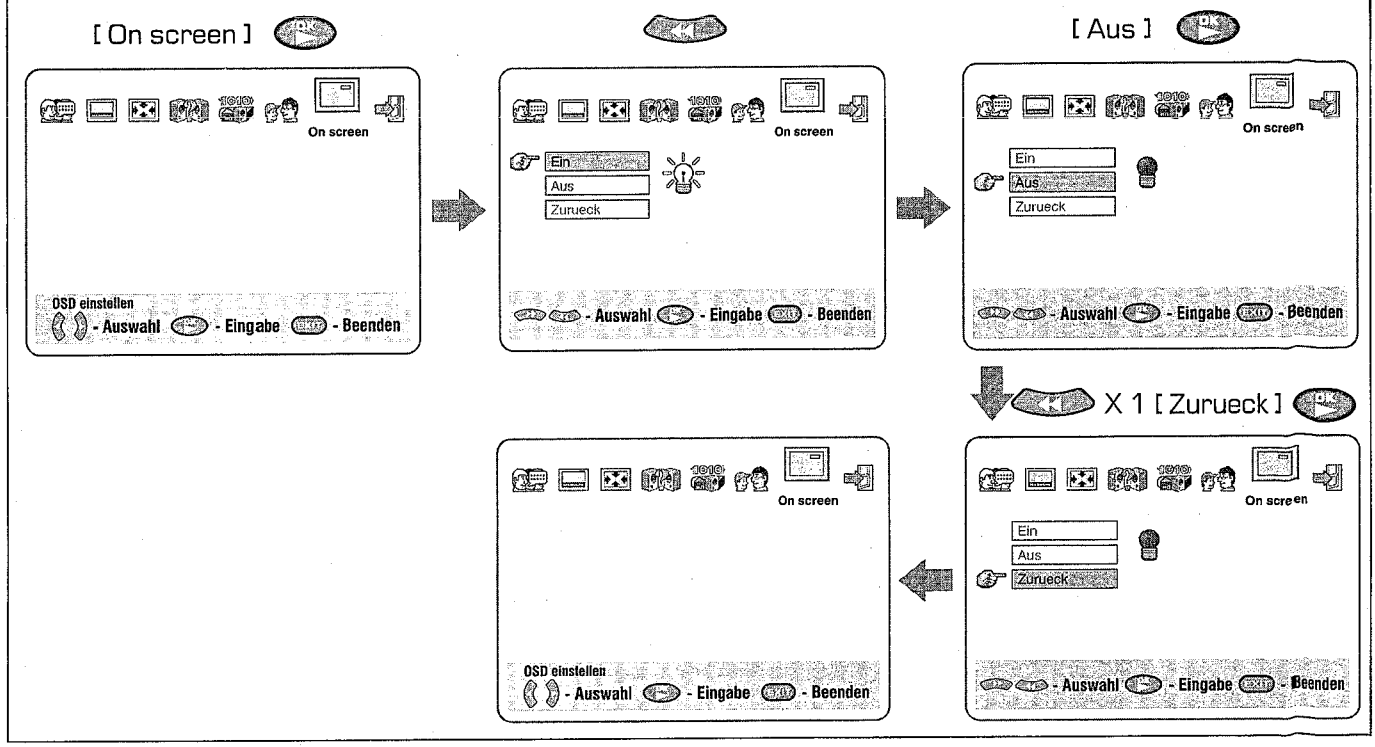
Verriegelung der Knöpfe



Bildschirmanzeige

Während des Abspielens erscheinen verschiedene Symbole und Meldungen einige Sekunden lang auf dem Bildschirm, um zu bestätigen, dass eine Funktion gewählt wurde. Diese Meldungen können aus- oder eingeschaltet werden. Eine vollständige Auflistung dieser Meldungen finden Sie auf Seite D12.

Bildschirmanzeige

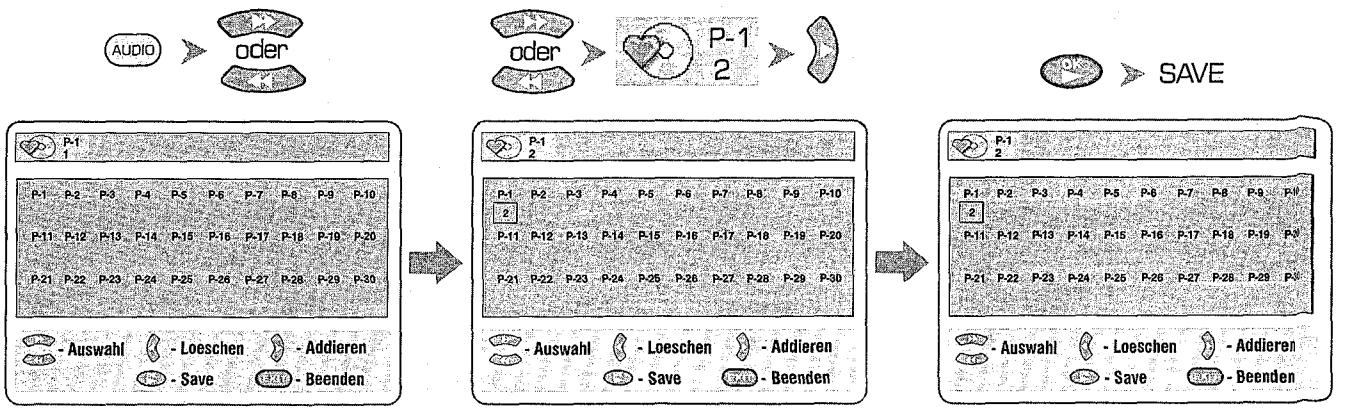


Programmieren einer Audio-CD

Das Gerät muss sich im CD-Modus und die CD im Stoppmodus befinden, um das Programmiermenü der CD wiedergeben zu können. Wenn Sie auf der Fernbedienung auf AUDIO drücken, erscheint das Menü. Um den CD-Modus einzustellen, eine Audio-CD einlegen und die Schublade schließen. Das Gerät geht in den CD-Modus, wenn es die CD identifiziert hat.

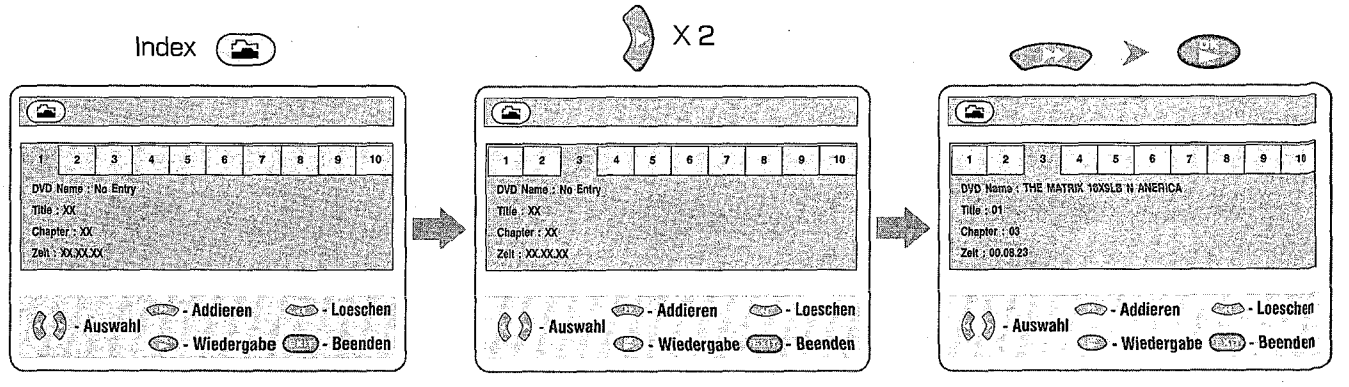
Audio-CD programmieren

Beispiel: Ihre Lieblingsnummern für eine Audio-CD programmieren.

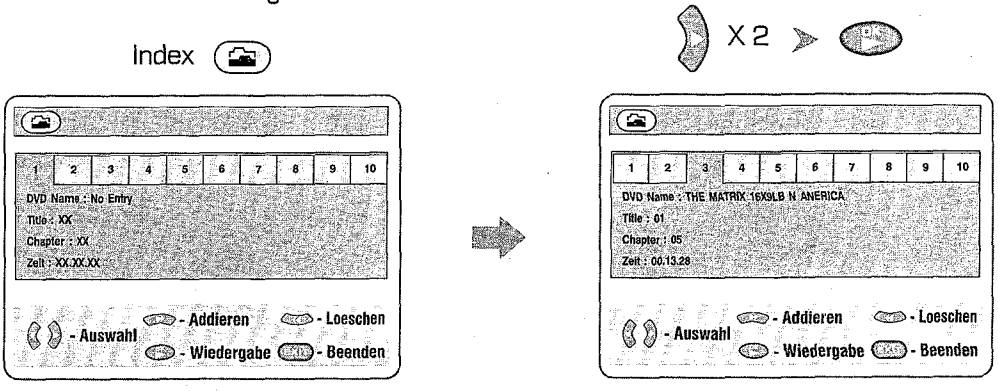


Index (DVD)

Beispiel: eine Indexmarkierung einstellen.
Während die CD läuft, auf die Taste (Index) drücken: der Film wird unterbrochen und der Index wird gezeigt.
Insgesamt können zehn Indexmarkierungen eingestellt werden. Die Stelle des Indexmarkers erreichen Sie durch Betätigen des Vor- oder Rückspul-Knopfes.



Beispiel: zu einem indexierten Punkt gehen.



Fehlerbehebung

Wenn Sie glauben, dass Ihr DVD-Videogerät defekt ist, sollten Sie zuerst diese Checkliste zu Rate ziehen. Vielleicht haben Sie etwas Einfaches übersehen.

Versuchen Sie niemals, das Gerät selbst zu reparieren; dadurch verfällt die Garantie. Nur qualifiziertes Kundendienstpersonal darf die Abdeckung entfernen oder dieses Gerät reparieren/warten.

KEIN STROM
- Kontrollieren, ob der Ein-/Ausschalter vorne auf dem Gerät auf ON steht.
- Kontrollieren, ob der Stecker des Netzkabels richtig angeschlossen ist.
- Kontrollieren, ob die Steckdose Strom liefert, indem man den Stecker eines anderen Geräts hineinsteckt.

KEIN BILD
- Kontrollieren, ob der Fernseher eingeschaltet ist.
- Den richtigen AV-Eingang verwenden.
- Videoanschluss überprüfen.
- Kontrollieren, ob der Kanalwähler auf dem Fernseher auf AV steht.

VERZERRTES BILD
- Die CD auf Fingerabdrücke kontrollieren und mit einem weichen Tuch von innen nach außen sauber wischen.
- Das Bild kann leicht verzerrt werden. Das ist kein Defekt.

VÖLLIG VERZERRTES BILD
- Das CD-Format passt nicht zum verwendeten Fernseh-Standard (PAL/NTSC).

KEINE FARBE IM BILD
- Das CD-Format passt nicht zum verwendeten Fernseh-Standard (PAL/NTSC).

CD KANN NICHT ABGESPIELT WERDEN
- Liegt die CD mit dem Etikett nach oben?
- CD reinigen.
- Kontrollieren, ob die CD defekt ist, indem man eine andere CD einlegt.

KEIN TON
- Audioanschlüsse überprüfen.
- Wenn ein HiFi-Verstärker verwendet wird, mit einer anderen Audioquelle versuchen.
- Kontrollieren, ob DTS im Audiomenü eingestellt ist, wenn eine DTS-CD abgespielt wird.
- Wenn DTS gewählt wird, muss ein DTS-Decoder angeschlossen sein.

KEIN BILDSCHIRMMENÜ, WENN DIE CD HERAUSGENOMMEN WIRD
- Kontrollieren, ob das Programm das Einlegen einer anderen CD erfordert.
- Das Gerät rücksetzen, indem Sie den Stecker ziehen und es wieder an das Stromnetz anschließen.

DER PLAYER REAGIERT NICHT AUF DIE FERNBEDIENUNG
- Die Fernbedienung genau auf den Sensor auf der Vorderseite des Geräts richten.
- Mögliche Hindernisse aus dem Weg räumen.
- Batterien kontrollieren oder auswechseln.

VERZERRTES ODER SCHWARZWEISSES BILD
- Das CD-Format passt nicht zum verwendeten Fernseh-Standard (PAL/NTSC)

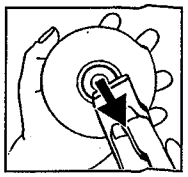
KEIN TON BEI DIGITALER AUSGABE
- Digitale Anschlüsse überprüfen.
- Kontrollieren, ob die digitale Ausgabe im Menü "Digital Out" richtig eingestellt ist.
- Kontrollieren, ob das Audioformat der gewählten Sprache für den Ton den Möglichkeiten Ihres Empfängers entspricht.

KNÖPFE FUNKTIONIEREN NICHT
- Den Stecker ziehen und nach ein paar Sekunden wieder in die Steckdose stecken.

PASSWORD VERGESSEN
- Auf dem Schaltbrett auf PAUSE drücken und gleichzeitig den Stecker in die Steckdose stecken. Bei Modellen ohne PAUSE-Taste auf die Taste ⊖ drücken und gleichzeitig den Stecker in die Steckdose stecken.

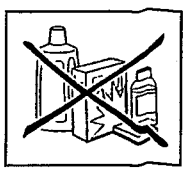
CD reinigen

Eine verschmutzte CD im Gerät kann zu Problemen führen. Um diesen Problemen vorzubeugen, sollten Sie Ihre CDs regelmäßig in folgender Weise reinigen:
- Wenn eine CD schmutzig ist, mit einem Putztuch reinigen. Wischen Sie die CD von innen nach ußen sauber. Niemals kreisförmig über die CD wischen. Kreisförmige Kratzer können das Bild verzerren oder die CD untauglich machen.



ACHTUNG

Keine Lösungsmittel, Haushaltsreiniger oder Antistatikspray für analoge CDs verwenden.



Elektrische Spezifikation

- **Stromversorgung (90 V - 250 V)**

Eingangsspannung	230-250 V~, 50 Hz (EUROPA)
Energieverbrauch	max. 20 W
Sicherung	T 1,25 A, 250 V~
Energieverbrauch Standby	max. 8 W
Sicherheits- und EMC-Normen (EUROPA)	CE-zertifiziert

- **Frontlader**

Lasertyp	Halbleiter
CD-Durchmesser	12 cm / 8 cm
Spielzeit (12 cm)	
Einzelbeschichtet	2,12 h
Doppelbeschichtet	4,01 h
Doppelseitig, Einzelbeschichtet	4,26 h
Doppelseitig, Doppelbeschichtet	8,02 h

- **Video**

Decodierung	MPEG-2
Auflösung	720 X 576 @50Hz 720 X 480 @60Hz
DAC	10 Bit
Bildformat	4:3 / 16:9
Ausgabe	CVBS, S-VHS (PAL / NTSC)
K-Faktor	< 3%
Video S/N	> 56 dB
Differentielle Phase	< ±5°
Differentielle Verstärkung	< ±5%
Stecker	RCA-Stecker 21-poliger Scartanschluss

- **Audio**

Digitaler Teil:

Decoder	MPEG Dolby Digital DTS Passthrough

- **DAC**

	24 Bit / 96 kHz
Ausgabepegel	> 1 Vrms
Klirrfaktor	< 1%
S/N	> 70 dB
Stecker	RCA-Stecker X 2
Digitale Ausgabe	SPDIF, koaxial Optische Ausgabe (DVD810 & DVD811)

Elektrische Spezifikation

- **Infrarot-Fernbedienung**
  Effektiver Bereich ..... > 8 Meter
  Zahl der Tasten 31
  Batterie ..... (1,5 V) AAA X 2

- **Mechanische Spezifikation (DVD511)**
  Abmessungen ..... 72 X 360 X 275 mm (H X B X T)
  Gewicht ..... 3 kg

- **Mechanische Spezifikation (DVD810 & DVD811)**
  Abmessungen ..... 91 X 430 X 314 mm (H X B X T)
  Gewicht ..... 3,8 kg

Dieses Produkt enthält eine Technologie für den Copyrightschutz, die von den Verfahrensansprüchen bestimmter US-Patente und anderen geistigen Eigentumsrechten der Macrovision Corporation und anderer Copyright-Eigentümer geschützt wird. Der Gebrauch dieser Technologie für den Copyrightschutz muss von der Macrovision Corporation genehmigt werden und ist nur für den Hausgebrauch und anderen Gebrauch in kleinem Kreis bestimmt, außer nach ausdrücklicher Genehmigung von Macrovision Corporation. Reverse Engineering oder Disassemblierung ist untersagt.

Hergestellt unter Lizenz von Dolby Laboratories.
"Dolby" und das Doppel-D-Symbol sind eingetragene Warenzeichen von Dolby Laboratories. Confidential Unpublished Works.
® 1992-1997 Dolby Laboratories, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Das Gerät ist geschützt durch die US-Patente 4.631.603, 4.577.216 4.819.098 und 4.907.093. Die Lizenz gilt ausschließlich für den privaten Gebrauch.

Software Licence and Copyright Notice

All software that is supplied as part of this equipment is protected by copyright laws and international copyright treaties, as well as other intellectual property laws and treaties. This software is licensed, not sold and is intended for use on this device only.

All title and copyrights in and to the software (including but not limited to any images, photographs, animations, video, audio, music, text, instructions, code and "applets" incorporated into the software) are owned by Orient Power Video Manufacturing Ltd. or its suppliers.

You may not reverse engineer, decompile, or disassemble this software for any purpose. No part of this software may be copied, reproduced, loaned, rented, leased or transmitted in any form or by any means electronic or mechanical, without the express written permission of Orient Power Video Manufacturing Ltd.

ORITRON® is a registered trademark of Orient Power Video Manufacturing Ltd.

© Orient Power Video Manufacturing Ltd. All rights reserved.